

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Иркутский государственный университет путей сообщения»

Красноярский институт железнодорожного транспорта

- филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
(КрИЖТ ИрГУПС)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

для специальности

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Базовая подготовка

среднего профессионального образования

КРАСНОЯРСК
2022

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Рабочая программа по учебной практике разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 376.

РАССМОТРЕНО
ЦМК Д.С.
Протокол № 10 от « 12 » 05 2022
Председатель ЦМК [подпись] О.И. Рузанова

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по СПО
[подпись] С.В. Домнин
« 12 » 05 2022

Разработчик: Рузанова О.И. - преподаватель КТЖТ КриЖТИрГУПС

Мерилова Е.В. - преподаватель КТЖТ КриЖТИрГУПС

Помыткина О.Л. - преподаватель КТЖТ КриЖТИрГУПС

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 4 |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 9 |
| 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 18 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 29 |
| 5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЁННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 32 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики 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 квалификации и основных видов профессиональной деятельности: организация и управление эксплуатационной деятельностью пассажирских и грузовых перевозок; вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность и соответствующих общих и профессиональных компетенций (ПК).

- 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 в 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

По ПМ. 01. Организация перевозочного процесса (по видам транспорта):

ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.

ПК 1.2. Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.

ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.

По ПМ.02. Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта):

ПК 2.1. Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.

ПК 2.2. Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.

ПК 2.3. Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.

По ПМ.03. Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта):

ПК 3.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.

ПК 3.2. Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.

ПК 3.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

По ПМ.04. Выполнение работ по профессии 18726 Составитель поездов (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

ПК1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками

ПК1.2. Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций

ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса

ПК3.2 Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.

1.2. Цели и задачи учебной практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы производственного обучения должен:

По ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта):

иметь практический опыт:

- ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков;
- использования в работе информационных технологий для обработки оперативной информации;
- расчета норм времени на выполнение операций;
- расчета показателей работы объекта практики;

уметь:

- анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности;
- использовать программное обеспечение для решения транспортных задач;
- применять компьютерные средства;

знать:

- оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам);
- основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам);
- систему учета, отчета и анализа работы;
- основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

По ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта):

иметь практический опыт:

- применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности;
- применения действующих положений по организации пассажирских перевозок;
- самостоятельного поиска необходимой информации;

уметь:

- обеспечить управление движением;
- анализировать работу транспорта;

знать:

- требования к управлению персоналом;
- систему организации движения;
- правила документального оформления перевозок пассажиров и багажа;
- основные положения, регламентирующие взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта);
- основные принципы организации движения на транспорте (по видам транспорта);
- особенности организации пассажирского движения;
- ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта).

По ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта):

иметь практический опыт:

- оформления перевозочных документов;
- расчета платежей за перевозки;

уметь:

- рассчитывать показатели качества и эффективности транспортной логистики;

- определять класс и степень опасности перевозимых грузов;
- определять сроки доставки;

знать:

- основы построения транспортных логистических цепей;
- классификацию опасных грузов;
- порядок нанесения знаков опасности;
- назначение и функциональные возможности систем, применяемых в грузовой работе;
- правила перевозок грузов;
- организацию грузовой работы на транспорте;
- требования к персоналу по оформлению перевозок и расчетов по ним;
- формы перевозочных документов;
- организацию работы с клиентурой;
- грузовую отчетность;
- меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных;
- меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов;
- цели и понятия логистики;
- особенности функционирования внутрипроизводственной логистики;
- основные принципы транспортной логистики;
- правила размещения и крепления грузов.

По ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18726 Составитель поездов (17244 Приёмосдатчик груза и багажа):

иметь практический опыт:

- применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности;
- самостоятельного поиска необходимой информации;
- оформления перевозочных документов;

уметь:

- анализировать работу транспорта;
- определять класс и степень опасности перевозимых грузов;
- определять сроки доставки;
- оформлять документы в соответствии с Правилами перевозок грузов;
- производить коммерческий осмотр вагонов;
- переводить централизованные стрелки с пульта поста централизации или пульта местного управления;
- контролировать правильность приготовления маршрута;
- подавать звуковые и видимые сигналы при приеме, отправлении, пропуске поездов и производстве маневровой работы;
- проверять свободу пути;
- обеспечивать безопасность движения в обслуживаемом маневровом районе.

знать:

- классификацию опасных грузов;
- порядок нанесения знаков опасности;
- правила перевозок грузов;

- организацию грузовой работы на транспорте;
- формы перевозочных документов;
- организацию работы с клиентурой: грузовую отчетность;
- меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных;
- меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов;
- правила размещения и крепления грузов;
 - правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации;
 - инструкции и действующие приказы, распоряжения и указания ОАО «РЖД» для обеспечения бесперебойной работы железнодорожного транспорта и безопасности движения поездов.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках профессиональных модулей программы подготовки специалистов среднего звена по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций.

1.3. Количество недель на освоение рабочей программы учебной практики:

В рамках освоения ПМ.01 - 2 недели.

В рамках освоения ПМ.02 - 3 недели.

В рамках освоения ПМ.03 – 3 недели.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Тематический план и содержание учебной практики

| Наименование разделов и тем | Результат работ | Виды работ | Коды компетенций (ОК, ПК) | Количество недель |
|--|---|---|--|--|
| ПМ.01 МДК.01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) | ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) | | | |
| Тема 1: Общие требования по охране труда для работников железнодорожного транспорта | 1 | Общие требования по охране труда для работников железнодорожного транспорта | - Меры безопасности при нахождении на электрифицированных путях - Меры безопасности при нахождении в помещениях и цехах предприятий, а также на погрузо - выгрузочных площадках - Инструктаж от руководителя практики от учебного заведения | ПК.1.1-ПК.1.3 ОК.1-ОК.9 0,5 |
| Тема 2: Техническое оснащение и технология работы основных подразделений региональной дирекции инфраструктуры железнодорожного транспорта ОАО «РЖД» | 2 | Техническое оснащение и технология работы основных подразделений региональной дирекции инфраструктуры железнодорожного транспорта ОАО «РЖД» | - Организационная структура и структура управления ОАО «РЖД» - Техническое оснащение и технология работы дистанции сигнализации, централизации и блокировки - Техническое оснащение и технология работы дистанции электроснабжения железных дорог - Техническое оснащение и технология работы | ПК.1.1-ПК.1.3 ОК.1-ОК.9 0,5 |

| | | | | | |
|---|----------|--|---|-------------------------------------|----------|
| <p>Тема 3: Техническое оснащение и технология работы основных подразделений региональной дирекции управления движением ОАО «РЖД»</p> | | | <p>дистанции пути железных дорог</p> <ul style="list-style-type: none"> - Техническое оснащение и технология работы «Дирекции аварийно-восстановительных средств» - Техническое оснащение и технология работы ремонтного локомотивного депо | | |
| | 3 | <p>Техническое оснащение и технология работы основных подразделений региональной дирекции управления движением ОАО «РЖД»</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Классификация и назначение железнодорожных станций, схема оперативного руководства станцией - Документы, регламентирующие работу железнодорожных станций - Техническое оснащение и особенности технологии работы пассажирской станции, штатное расписание и круг обязанностей должностных лиц - Техническое оснащение и особенности технологии работы грузовой станции, штатное расписание и круг обязанностей должностных лиц - Организация грузовой и коммерческой работы на терминально - складском комплексе, изучение погрузо – выгрузочных площадок и механизмов - Назначение ЦУПа и структура | <p>ПК.1.1- ПК.1.3 ОК.1-ОК.9</p> | 1 |

| | | | | | |
|---|--|--|--|-----------------------------|-----------------|
| | | | управления, штатное расписание и круг обязанностей должностных лиц. | | |
| | | Итого по ПМ.01 | | | 2 недели |
| ПМ.02 МДК.02.01 Организация движения (по видам транспорта) | ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) | | | | |
| Тема 1 : Организация работы ДСП по приему, отправлению поездов и производству маневровой работы. | 1 | Движение поездов при оборудовании перегона автоблокировкой. | <ul style="list-style-type: none"> - Прием и отправление поездов при нормальном действии устройств автоматической блокировки. Отправление поезда, голова которого находится за выходным сигналом, при самопроизвольном перекрытии сигнала и с путей, не имеющих выходных светофоров. - Неисправности автоблокировки, при которых необходимо прекращать действие автоблокировки. Порядок прекращения действия автоблокировки и перехода на телефонные средства связи на однопутных и двухпутных перегонах. Порядок восстановления действия автоблокировки | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,25 |
| | 2 | Движение поездов при оборудовании перегона полуавтоблокировкой | Особенности приема и отправления поездов при полуавтоматической блокировке, блокировочный сигнал согласия, блокировочный сигнал прибытия. Устройства контроля прибытия, порядок действий при их неисправности. Блокировочный сигнал отправления поезда. Отправление ранее задержанных поездов; отправление поезда, голова которого находится за выходным светофором. Следование поездов по перегонам, имеющим путевые посты (блокпосты). Неисправности, при которых прекращается действие | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,25 |

| | | | | | |
|---|----------|--|---|-----------------------------|-------------|
| | | | полуавтоматической блокировки. Переход на телефонные средства связи и восстановление действия полуавтоматической блокировки. | | |
| Тема 2: Работа оператора сортировочной горки | 1 | Работа оператора сортировочной горки | Ознакомления с рабочим местом, устройством и расположением аппаратуры связи. Изучение инструкции по работе сортировочной горки. Регламент переговоров. Составление сортировочного листка. Порядок действия при неисправности устройств СЦБ. | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,25 |
| Тема 3: Работа поездного диспетчера | 1 | Ознакомление с рабочим местом ДНЦ. Прием и сдача дежурства. Изучение порядка ведения графика движения поездов. | Обязанности поездного диспетчера. Регулируемые мероприятия ДНЦ и порядок их применения. Требования ИДП к ведению графика исполненного движения. Примеры заполнения графика исполненного движения. Руководство движением поездов на участках, оборудованных диспетчерской централизацией. Управление станционными светофорами и стрелками диспетчером поездным. Порядок передачи на резервное управление, отдельных стрелок станции на местное управление. Порядок производства маневров. Порядок действий при неисправности диспетчерской централизации | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,5 |
| | 2 | Действия ДНЦ при наличии предупреждений на участке, закрытии пути перегона; неисправности устройств СЦБ и связи; движения поездов, | Приказы, подлежащие обязательной регистрации в журнале диспетчерских распоряжений. Порядок закрытия (открытия) однопутного перегона или одного из главных путей на двухпутном или | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,25 |

| | | | | | |
|---|----------|---|--|-----------------------------|-------------|
| | | требующих особых условий. | многопутном перегоне, перехода на другие средства связи. Формы и порядок передачи диспетчерских приказов. Порядок действий при наличии предупреждений на участке, при закрытии пути, перегона- При движении поездов, требующих особых условий пропуска (с опасными грузами, длинносоставных, тяжеловесных, пассажирских и т.д.). | | |
| Тема 4: Регламент действий ДСП и ДНЦ в аварийных и нестандартных ситуациях | 1 | Работа по приему, отправлению поездов при перерыве в работе всех установленных средств сигнализации и связи | Порядок движения поездов при перерыве всех средств сигнализации и связи на однопутных и двухпутных перегонах; перечень поездов, запрещенных к отправлению при перерыве действий всех средств сигнализации и связи. Порядок оформления документации. | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,12 |
| | 2 | Работа по отправлению восстановительных, пожарных поездов и вспомогательных локомотивов | Порядок движения восстановительных, пожарных поездов, специального подвижного состава и вспомогательных локомотивов; порядок их затребования; действия ДСП, ДНЦ ДНЦО при получении требования об оказании помощи. Порядок заполнения документации. Действия работников при разъединении (разрыве) поезда на перегоне. Способы оказания помощи остановившемуся на перегоне поезду локомотивом сзади идущего поезда, формы приказов ДНЦ. | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,13 |
| | 3 | Работа по приему, отправлению поездов и | Индикация на табло при потере контроля положения централизованной стрелки, причины | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 1,0 |

| | | | | | |
|---------------------------------|----------|--|--|-----------------------------|-------------|
| | | производству маневров в условиях нарушения нормальной работы устройств СЦБ на станциях и перегонах | неисправности. Признаки взреза стрелки. Вероятные причины неисправности. Порядок действий ДСП при обнаружении неисправности, Порядок оформления записи в журнале ДУ-46, Невозможность перевода стрелки ЭЦ (в том числе и курбелем). Ложная занятость изолированного участка.. Ложная занятость первого блок-участка. Ложная свобода пути приема, стрелочного или бесстрелочного участка. Последовательность действий ДСП при ложной свободе пути приема, стрелочного или бесстрелочного участка. Мероприятия по обеспечению шунтовой чувствительности электрических рельсовых цепей. Изменение направления движения при помощи рукояток (кнопок) вспомогательного режима. Последовательность действий ДСП при необходимости произвести смену направления движения. | | |
| | 4 | Выключение устройств СЦБ из зависимости с сохранением пользования сигналами. | Порядок выключения стрелок электрической централизации. Порядок выключения изолированных участков. Порядок выключения стрелок и изолированных участков при производстве путевых работ. Порядок пропуска поездов по маршрутам, в которые входят выключаемые устройства. | ПК.2.1- ПК.2.3 ОК.1-ОК.9 | 0,12 |
| Тема 5: Движение поездов | 1 | Движение поездов при | Производство ремонтных работ на | ПК.2.1- ПК.2.3 | 0,13 |

| | | | | | |
|--|---|--|---|-----------------------------|-----------------|
| при производстве работ на железнодорожных путях и сооружениях | | производстве работ на железнодорожных путях и сооружениях | перегонах в технологические окна, предусмотренные графиком движения поездов, при закрытии перегона. Порядок закрытия перегона. Отправление хозяйственных поездов, включая отдельные единицы специального самоходного подвижного состава на закрытый перегон, оформление разрешений. Случаи отправления хозяйственных поездов до закрытия перегона, приказ ДНЦ. Возвращение и прием хозяйственных поездов. Порядок открытия перегона. Производство работ на станционных путях. | ОК.1-ОК.9 | |
| | | | | Итого по ПМ.02 | 3 недели |
| ПМ.03 МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) | ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) | | | | |
| Тема 1: Определение тарифных расстояний | 1 | Организация рабочего места агента ЛАФТО, приёмосдатчика груза и багажа | Определение тарифных расстояний. Понятие тарифное расстояние. Порядок определения тарифных расстояний по Тарифному руководству №4 (книга 1, 2, 3) в местном сообщении. Порядок определения тарифных расстояний по Тарифному руководству №4 (книга 1, 2, 3) в прямом сообщении. Порядок определения тарифных расстояний по Тарифному руководству №4 (книга 1, 2, 3) в прямом смешанном сообщении, с участием Московского и Ленинградского узлов. Порядок определения тарифных | ПК.3.1- ПК.3.3 ОК.1-ОК.9 | 1 |

| | | | | | |
|---|----------|--|--|-----------------------------|----------|
| | | | расстояний по Тарифному руководству №4 (книга 1, 2, 3) в прямом международном сообщении | | |
| Тема 2: Таксировка грузовых перевозочных документов при перевозке грузов в местном и прямом сообщениях | 1 | Определение тарифной группы, тарифной позиции и класса груза | <p>Порядок работы по Тарифному руководству №1 (часть 1 и часть 2)</p> <p>Наименование груза.</p> <p>Единая тарифно-статистическая номенклатура грузов.</p> <p>Гармонизированная номенклатура грузов</p> <p>Округление массы груза и платежей.</p> <p>Порядок округления массы груза.</p> <p>Порядок округления провозных плат</p> <p>Определение платы за перевозку грузов в универсальных и в специализированных вагонах.</p> <p>Тарифное руководство №1, часть 1 Приложение 5 таблица 6.</p> <p>Тарифное руководство №1, часть 1 Приложение 5 таблица 7.</p> <p>Плата за перевозку грузов большой скоростью.</p> <p>Определение платы за перевозку грузов в сборном вагоне и в контейнерах.</p> <p>Определение платы за перевозку при массе отправки от 1 до 10 т.</p> <p>Сборы за дополнительные операции, связанные с перевозкой грузов.</p> <p>Правила применения сборов по Тарифному руководству №3.</p> <p>Определение платы за использование инфраструктуры РЖД при пробеге отдельных собственных локомотивов и поездных формирований.</p> <p>Тарифное руководство №1, часть 1</p> | ПК.3.1- ПК.3.3 ОК.1-ОК.9 | 1 |

| | | | | | |
|--|----------|--|--|-----------------------------|-----------------|
| | | | Приложение 5 таблица 16. | | |
| Тема 3: Приобретение навыков таксировки грузовых перевозочных документов в автоматизированной системе | 1 | Оформление перевозочных документов с помощью автоматизированной системы «ЭТРАН», АСУ СТ, АРМ ПС КП | Оформление перевозочных документов с помощью автоматизированной системы ЭТРАН | ПК.3.1- ПК.3.3 ОК.1-ОК.9 | 0,5 |
| Тема 4: Оформление документации приёмосдатчиком | 1 | Ведение документации приёмосдатчиком груза и багажа | Ведение Книги приёма груза к отправлению ГУ-34 Ведение Книги ГУ-44 Ведение Книги ГУ- 2, ГУ – 2а Ведение Книги ГУ- 98 Ведение Книги ВУ-14 Оформление вагонного листа Оформление акта общей формы ГУ-23 Оформление памятки приёмосдатчика ГУ-45 | ПК.3.1- ПК.3.3 ОК.1-ОК.9 | 0,5 |
| Итого по ПМ.03 | | | | | 3 недели |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Учебная практика по ПМ.01 реализуется в учебном кабинете «Организация перевозочного процесса», по ПМ.02 в лаборатории «Управления движением» и учебном полигоне, по ПМ.03 в кабинете «Организация транспортно-логистической деятельности».

Реализация программы учебной практики предполагает наличие следующего оборудования:

По ПМ.01:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- техническая документация.

По ПМ.02:

- рабочие места лаборатории — пульты контроля и управления ДСП;
- телефоны;
- компьютеры по количеству рабочих мест;
- техническая документация.

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиапроектор
- тренажёрный комплекс АРМ ДСП/ДНЦ;
- тренажёрный комплекс «Сортировочная горка».

По ПМ.03:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- техническая документация;
- перевозочные документы;
- нормативные документы;
- атласы схем железных дорог;
- настенная карта сети железных дорог.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основная литература по МДК 01.01

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|---|---------------------|--|---------------------|--------------------------|
| 1 | М. С. Боровикова | Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте [Текст] : учеб. | М. : Автограф, 2014 | 28 |

Дополнительная литература по МДК 01.01

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство,год | Кол-во экз.в библиотеке |
|----|------------------------|---|---|-------------------------------|
| 1. | | Управление эксплуатационной работой на ж.-д. транспорте. В двух томах [Текст] : Т.2.- | М. : ГОУ УМЦ по образованию на ж.д. трансп., 2011 | 70 |
| 2. | | Управление эксплуатационной работой на ж.-д. транспорте.В двух томах [Текст] : Т.1.- | М. : ГОУ УМЦ по образованию на ж.д. трансп., 2009 | 60 |
| 3. | П. В. Кузнецов | Технология перевозочного процесса [Текст] : методические указания к выполнению практических работ по ПМ.01 «Организация перевозочного процесса» МДК 01.01 для студентов специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2017 | 18 |
| 4. | П. В. Кузнецов | Технология перевозочного процесса [Текст] : методические указания к выполнению контрольных работ 1-2 ПО ПМ.01 «Организация перевозочного процесса» МДК 01.01. «Технология перевозочного процесса» для студентов заочной формы обучения специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2017 | 15 |
| 5. | сост. П.В. | Технологический процесс | Красноярск : | 32 |

| | | | | |
|----|------------------------------------|--|---|---|
| | Кузнецов | работы участковой станции [Текст] : Методические указания для выполнения курсового проекта по ПМ.01. МДК 01.01. "Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)" для специальности 23.02.01 "Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)".- | КрИЖТ ИрГУПС, 2017 | |
| 6. | автор – сост. Е. А. Солопова | Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) [Текст] : методическое пособие по проведению практических занятий профессионального модуля , для специальности 190701 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), МДК 01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта), базовый уровень СПО.- | М. : УМЦ по образованию на ж.д. трансп., 2013 | 7 |
| 7. | авто-сост. Е. А. Солопова | Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) [Текст] : контрольно-оценочные средства специальность 190701 (23.02.01) Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте), базовая подготовка СПО / ПМ 01.- | М. : УМЦ ЖДТ, 2015 | 6 |
| 8. | автор-сост. Н. В. Шаферова | Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) [Текст] : контрольно-оценочные средства специальность | М. : УМЦ ЖДТ, 2015 | 6 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | 190701 (23.02.01) Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте), базовая подготовка СПО / ПМ 01.- | | |
|--|--|--|--|--|

Нормативно – правовые акты для МДК 01.01 «Технология перевозочного процесса»

| | | | | |
|----|--|--|--|-----|
| N | Авторы, составители | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации [Текст] : Федеральный закон от 10.01.2003 № 18-ФЗ в редакции Федерального закона от 14.06.2012 № 78-ФЗ.- | Екатеринбург : Урал Юр Издат, 2014 | 1 |
| 1. | Российская Федерация, Министерство транспорта | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации [Текст].- | М. : Омега-Л, 2013 | 206 |
| 2. | | Инструкция по составлению натурального листа [Текст].- | М., 2003 | 40 |
| 3. | | Федеральные законы: Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации. О железнодорожном транспорте в Российской Федерации [Текст].- | М. : А-Приор, 2009 | 51 |
| 4. | | Правила по охране труда в хозяйстве перевозок ОАО "РЖД" [Текст] : ПОТ РЖД-4100612-ЦД-039-2013: утв. Распоряжением ОАО "РЖД" от 04.02.2013 № 276р в редакции Распоряжения ОАО "РЖД" от 22.05.2013 № 1167р.- | Екатеринбург : УралЮрИздат, 2015 | 3 |

Электронные ресурсы

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|----|---------------------|--|---------------------------------|--------------------------|
| 1. | П. В. Кузнецов | <p>Технология перевозочного процесса [Электронный ресурс] : Методические указания к выполнению контрольных работ 1-2 ПО ПМ.01 «Организация перевозочного процесса» МДК 01.01. «Технология перевозочного процесса» для студентов заочной формы обучения специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).-</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C756.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1</p> | Красноярск : КрИЖТ ИрГУПС, 2017 | 100 % online |
| 2. | П. В. Кузнецов | <p>Технология перевозочного процесса [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практических работ по ПМ.01 «Организация перевозочного процесса» МДК.01.01 для студентов очного отделения специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).-</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C756.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1</p> | Красноярск : КрИЖТ ИрГУПС, 2017 | 100 % online |

| | | | | |
|----|--------------------|--|--------|-----------------|
| | | C1110.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | | |
| 3. | авт. Л. М. Козлова | Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению курсового проекта по теме "Технологический процесс работы участковой железнодорожной станции" профессионального модуля «Организация перевозочного процесса" специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) : базовая подготовка среднего профессионального образования : МДК 01.01.- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C220_yim.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | | 100 % online |
| 4. | | Об утверждении правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации [Электронный ресурс] : Приказ Минтранса России от 21 декабря 2010 г. N 286.- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C421_yim.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | , 2015 | 100 % online |
| 5. | | Интернет сайт СЦБИСТ http://scbist.com/ ; доступ по | | |

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| | | регистрации. | | |
| 6. | | Электронная библиотека - Режим доступа: ЮРАЙТ ; доступ по регистрации. | | |
| 7. | | Электронно-библиотечная система УМЦ - Режим доступа: по регистрации. | | |
| 8. | | Железнодорожная информационно-справочная система- www.railsystem.info | | |
| 9. | | Сайт ОАО «РЖД» http://www.rzd.ru/ | | |

Основная литература по МДК 02.01:

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|----|---------------------|---|---------------------|--------------------------|
| 1. | М. С. Боровикова | Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте [Текст] : учеб. для ССУЗов.- | М. : Автограф, 2014 | 28 |

Дополнительная литература по МДК 02.01:

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|----|---------------------|---|---------------------------------|--------------------------|
| 1. | О.Л. Помыткина | Организация движения на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : Методические указания для выполнения практических работ по ПМ.02. Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) МДК 02.01. Организация движения по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) - http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C805.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 100 % online |

Нормативные и правовые документы:

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|----|---------------------|--|-------------------------------|--------------------------|
| 1. | | Об утверждении правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации [Электронный ресурс] : Приказ Минтранса России от 21 декабря 2010 г. N 286. - http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi- | : КонсультантПлюс, 2015 | 100 % online |

| | | | | |
|----|---|---|------------------------------------|--------------|
| | | bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C421_yim.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | | |
| 2. | Мин-во трансп. РФ | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации [Текст] : утв. приказом Минтранса России от 21 дек. 2010 г. № 286.- | М. : ТРАНСИНФО ЛТД, 2016 | 90 |
| 3 | | Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации [Электронный ресурс] : [Проект новой редакции].- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C534.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | М. : КонсультантПлюс, 2012 | 100 % online |
| 4 | | Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации [Электронный ресурс] : [Проект новой редакции].- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C533.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | М. : КонсультантПлюс, 2012 | 100 % online |
| 5 | Российская Федерация, Министерство транспорта | Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации [Текст] : приложение № 7 к Правилам Технической Эксплуатации железных дорог Российской Федерации, утв. приказом Минтранса РФ от 21.12.2010 № 286.- | М. : ТРАНСИНФО ЛТД, 2015 | 185 |
| 6 | Российская Федерация, Законы, МПС РФ | О железнодорожном транспорте в Российской Федерации [Текст] : Федеральный закон № 17-ФЗ от 10 января 2003 г.- | М. : ТРАНСИНФО ЛТД, 2016 | 10 |
| 7 | | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации [Текст] : Федеральный закон от 10.01.2003 № 18-ФЗ в редакции Федерального закона от 14.06.2012 № 78-ФЗ.- | Екатеринбург : Урал Юр Издат, 2014 | 1 |

Интернет-ресурсы:

1. ЮРАЙТ : Электронная библиотека – Режим доступа: по регистрации
2. Электронно-библиотечная система УМЦ ; по регистрации

Отечественные журналы:

«Железнодорожный транспорт».

«РЖД-Партнер».

«Железные дороги мира».

«Автоматика, телемеханика и связь».

Основная литература по МДК.03.02:

| № | Авторы, | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в |
|---|---------|----------|-------------------|---------------|
|---|---------|----------|-------------------|---------------|

| | | | | |
|----|---------------|--|-------------------|------------|
| | составители | | | библиотеке |
| 1. | В. П. Перепон | Организация перевозок грузов [Текст] : учеб. для ССУЗов ж.-д. трансп.- | М. : Альянс, 2015 | 35 |

Дополнительная литература по МДК.03.02:

| N | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Кол-во экз. в библиотеке |
|----|--|--|---------------------------------|--------------------------|
| 1. | В. М. Семенов [и др.] ; ред. В. М. Семенов | Организация перевозок грузов [Текст] : учеб. для ССУЗов.- | М. : Академия, 2015 | 30 |
| 2. | В. П. Перепон | Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] : Электронная версия учебника | М. : УМЦ ЖДТ, 2005 | 1 |
| 3. | В. А. Дудченко | Технология грузовых перевозок [Текст] : учеб. иллюстрированное пособие для ССУЗов | М. : Маршрут, 2006 | 15 |
| 4. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Электронный ресурс] : Методические указания по выполнению контрольных заданий 1-4 по профессиональному модулю ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок для студентов-заочников специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C765.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 100 % online |
| 5. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Текст] : методические указания по практическим работам ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок для студентов специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 13 |
| 6. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Электронный ресурс] : Методические указания по практическим работам ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок для студентов специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C791.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 100 % online |
| 7. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Электронный ресурс] : методические рекомендации организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по МДК 03.02 для студентов очной формы обучения специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C923.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 100 % online |
| 8. | О. И. | Обеспечение грузовых перевозок [Текст] : методические | Красноярск | 13 |

| | | | | |
|-----|-------------------|--|--|------------------------|
| | Рузанова | рекомендации организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по МДК 03.02 для студентов очной формы обучения специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».- | ск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | |
| 9. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Текст] : метод. указания по выполнению контрольных заданий 1-4 по проф. модулю ПМ.03 Организация транспортно -логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок для студентов -заочников специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 15 |
| 10. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Электронный ресурс] : Методические указания по учебной практике по профессиональному модулю ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C784.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 100 % onlin e |
| 11. | О. И. Рузанова | Обеспечение грузовых перевозок [Текст] : методические указания по учебной практике по профессиональному модулю ПМ.03 Организация транспортно - логистической деятельности (по видам транспорта) МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).- | Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2016 | 3 |
| 12. | | Типовой технологический процесс работы структурных подразделений центральной дирекции по управлению терминально-складским комплексом ОАО "РЖД" по оформлению работ и услуг [Электронный ресурс] : утв. Распоряжением ОАО "РЖД" от 14.12.2012 № 2581п.- http://irbis.krsk.irkups.ru/cgi-bin/irbis64r_opak81/cgiirbis_64.exe?&C21COM=2&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&Image_file_name=%5CFul%5C14_BEM.pdf&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1 | | 100 % onlin e |
| 13. | В. А. Дудченко | Технология грузовых перевозок [Текст] : учеб. иллюстрированное пособие для ССУЗов | М. : Маршрут , 2006 | 15 |

Правовые нормативные документы по МДК.03.02

| | | | | |
|-----|--|--|------------------------------|-----|
| 14. | | Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах [Текст].- | М. : Юртранс, 2003 | 137 |
| 15 | | Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом [Текст].- | М. : Юртранс, 2003 | 52 |
| 16 | | Федеральный закон [Текст] : Вып. 13 (196).- | М. : Инфра-М | 50 |
| 17 | | Прейскурант № 10-01.Тарифы на грузовые железнодорожные перевозки [Текст] : Тарифное руководство № 1. Ч.1, Ч.2 | : Прейскурант антиздат | 3 |
| 18 | | Большая энциклопедия транспорта. В 8 т. Т. 4. Железнодорожный транспорт. / Гл. ред. Н.С. Конарев. М.: Большая российская энциклопедия, 2003. | | 1 |

Интернет-ресурсы:

| | |
|----|---|
| 1 | Библиотека КрИЖТ ИрГУПС : [сайт] / Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС. – Красноярск. – URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/ . – Режим доступа: после авторизации. – Текст : электронный. |
| 2 | Электронная библиотека «УМЦ ЖДТ» : электронно-библиотечная система : сайт / ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте». – Москва, 2013 – . – URL: http://umczdt.ru/books/ . – Режим доступа: по подписке. – Текст : электронный. |
| 3 | Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «ЗНАНИУМ». – Москва, 2011 – . – URL: http://znanium.com . – Режим доступа : по подписке. – Текст : электронный. |
| 4 | Образовательная платформа Юрайт : электронная библиотека : сайт / ООО «Электронное издательство Юрайт». – Москва. – URL: https://urait.ru/ . – Режим доступа: по подписке. – Текст : электронный. |
| 5 | Лань : электронно-библиотечная система : сайт / Издательство Лань. – Санкт-Петербург, 2011 – . – URL: http://e.lanbook.com . – Режим доступа : по подписке. – Текст : электронный. |
| 6 | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» : электронная библиотека : сайт / ООО «Директ-Медиа». – Москва, 2001 – . – URL: https://biblioclub.ru/ . – Режим доступа: по подписке. – Текст : электронный. |
| 7 | Красноярский институт железнодорожного транспорта : [электронная информационно-образовательная среда] / Красноярский институт железнодорожного транспорта. – Красноярск. – URL: http://sdo.krsk.irgups.ru/ . – Текст : электронный. |
| 8 | Национальная электронная библиотека : федеральный проект : сайт / Министерство Культуры РФ. – Москва, 2016 – . – URL: https://rusneb.ru/ . – Режим доступа: по подписке. – Текст : электронный. |
| 9 | Российские железные дороги : официальный сайт / ОАО «РЖД». – Москва, 2003 – . – URL: http://www.rzd.ru/ . – Текст : электронный. |
| 10 | Красноярский центр научно-технической информации и библиотек (КрЦНТИБ) : сайт. – Красноярск. – URL: http://dcnti.krw.rzd . – Режим доступа : из локальной сети вуза. – Текст : электронный. |

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|--|
| 1 | КонсультантПлюс : справочно-правовая система : база данных / Региональный информационный центр КонсультантПлюс ООО ИЦ «ИСКРА». – Режим доступа: из локальной сети вуза. – Текст : электронный. |
| 2 | Гарант : справочно-правовая система : база данных / ООО «ИПО «ГАРАНТ». – Режим доступа: из локальной сети вуза. – Текст : электронный. |
| 3 | Автоматизированная система правовой информации на железнодорожном транспорте (БД АСПИЖТ) : сайт КонсультантПлюс / АО НИИАС. – Режим доступа: из локальной сети вуза. – Текст : электронный. |

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

| Результаты обучения (освоенные ОК и ПК) | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
|--|---|--|
| ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками | <p>построение суточного плана-графика работы станции;</p> <p>определение показателей суточного плана-графика работы станции;</p> <p>определение технологических норм времени на выполнение маневровых операций;</p> <p>использование программного обеспечения для решения эксплуатационных задач;</p> <p>определение функциональных возможностей автоматизированных систем, применяемых в перевозочном процессе</p> | экспертная оценка деятельности (на практике) |
| ПК 1.2. Выполнять требования обеспечения безопасности перевозок и выбирать оптимальные решения при организации работ в условиях нестандартных ситуаций | <p>точность и правильность оформления технологической документации;</p> <p>выполнение анализа случаев нарушения безопасности движения на транспорте;</p> <p>демонстрация умения использовать документы, регламентирующие безопасность движения на транспорте</p> | экспертная оценка деятельности (на практике) |
| ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса | <p>ведение технической документации;</p> <p>выполнение графиков обработки поездов различных категорий</p> | экспертная оценка деятельности (на практике), оформление технической документации, перевозочных документов, оценка производственных ситуаций с игровыми элементами |
| ПК2.1. Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса | <p>самостоятельный поиск необходимой информации;</p> <p>определение количественных и качественных показателей работы железнодорожного транспорта;</p> <p>выполнение построения графика движения поездов;</p> <p>определение оптимального варианта плана формирования</p> | экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); |

| | | |
|--|--|--|
| | грузовых поездов; расчет показателей плана формирования грузовых поездов | |
| ПК2.2. Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов | применение действующих положений по организации грузовых и пассажирских перевозок; применение требований безопасности при построении графика движения поездов | экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); |
| ПК2.3. Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса | оформление перевозок пассажиров и багажа; умение пользоваться планом формирования грузовых поездов; выполнение анализа эксплуатационной работы; демонстрация знаний по методам диспетчерского регулирования движением поездов | экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); |
| ПК 3.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями | выполнение расчетов провозных платежей при различных условиях перевозки; демонстрация заполнения перевозочных документов; использование программного обеспечения для оформления перевозки | экспертная оценка деятельности (на практике), оформление технической документации, перевозочных документов, оценка производственных ситуаций с игровыми элементами |
| 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) |
| ПК 3.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика | выполнение расчетов по начислению штрафов при нарушении договора перевозки; определение мероприятий по предупреждению несохранных перевозок; выполнение анализа причин несохранных перевозок; демонстрация навыков пользования документами, регулирующими | экспертная оценка деятельности (на практике), оформление технической документации, перевозочных документов, оценка производственных ситуаций с игровыми элементами |

| | | |
|--|--|--|
| | взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика | |
|--|--|--|

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 обучения (освоенные умения, практический опыт) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|---|
| 1 | 3 |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес | текущий контроль в форме контрольных вопросов с применением электронных плакатов |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество | текущий контроль в форме оценки технологических операций в виде игровых элементов |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности | текущий контроль в форме решения производственных ситуаций |

5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЁННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

| № | Дата внесения изменений | № страницы | До внесения изменения | После внесения изменения |
|---|-------------------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |