**Приложение № 9.3.36**

к ППССЗ по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

направление подготовки:

тепловозы и дизель-поезда

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ПМ.02ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ**

Базовая подготовка

 среднего профессионального образования

Год начала подготовки 2022

**1. паспортрабочей ПРОГРАММЫПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02**

**Организация деятельности коллектива исполнителей**

**(тепловозы и дизель-поезда)**

* 1. **Область применения рабочей программы**

Рабочая программа профессионального модуляявляется частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)в части освоения основного вида профессиональной деятельности «Организация деятельности коллектива исполнителей (тепловозы и дизель-поезда)»и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1 планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.

ПК2.2 планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.

ПК 2.3 контролировать и оценивать качество выполняемых работ.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программам профессиональной подготовки и переподготовки рабочих для железнодорожного транспорта по профессиям:

16856 Помощник машиниста дизель-поезда;

16878 Помощник машиниста тепловоза;

18507 Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания;

18540 Слесарь по ремонту подвижного состава.

**1.2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:** профессиональный цикл**.**

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения профессионального модуля**

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

**иметь практический опыт:**

ПО 1 планирования работы коллектива исполнителей;

ПО2 определения основных технико-экономических показателей деятельности подразделения организации;

**уметь:**

У.1 ставить производственные задачи коллективу исполнителей;

У.2 докладывать о ходе выполнения производственной задачи;

У.3 проверять качество выполняемых работ;

У.4 защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством;

**знать:**

З.1основные направления развития предприятия как хозяйствующего субъекта;

З.2 организацию производственного и технологического процессов;

З.3 материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы предприятия, показатели их эффективного использования;

З. 4 ценообразование, формы оплаты труда в современных условиях;

З. 5 функции, виды и психологию менеджмента;

З. 6 основы организации работы коллектива исполнителей;

З. 7 принципы делового общения в коллективе;

З.8 особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;

З. 9 нормирование труда;

З.10 правовое положение субъектов правоотношений в сфере профессиональной деятельности;

З.11 права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;

З.12нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

В рамках профессионального модуля реализуется программа воспитательной работы, у обучающихся формируются следующие личностные результаты:

- ЛР 3 проявляет правовую активность и навыки законопослушного поведения.

-ЛР 13 может объяснить свои профессиональные мотивы, цели и убеждения;

-ЛР 15 демонстрирует навыки межличностного делового общения, социального имиджа;

-ЛР 26 осознает потребность непрерывного образования;

-ЛР 28 проявляет экономическую и финансовую культуру, экономическую грамотность, а также собственную адекватную позицию по отношению к социально-экономической действительности;

-ЛР 31 имеет возможность работать в сотрудничестве с другими людьми.

**1.4. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля в соответствии с рабочим учебным планом (РУП)**

Всего ПМ.02- 432 часа, в том числе

максимальной учебной нагрузки студента 396 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 264 часа,

- самостоятельной работы обучающегося -132 часа,

- производственной практики ПП02.01 (по профилю специальности) - 36 час.

Формы контроля по семестрам:

МДК.02.01Дифференцированныйзачет–6, 8 семестры;

Контрольная работа – 7 семестр

ПМ.02– экзамен квалификационный **-** 8 семестр

**1.5.Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по профессиональному модулю**

Виды, перечень и содержание внеаудиторной самостоятельной работы установлены преподавателем самостоятельно с учетом мнения студентов.

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

Для выполнения студентами запланированных видов внеаудиторной самостоятельной работы имеется следующее учебно–методическое обеспечение:

1.Седакова М., Учебное пособие по ПМ.02..МДК02.01 Раздел 1 Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей, Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

2.Седакова М.А., Савенко Т.В. Программа внеаудиторной самостоятельной работы студентов поПМ02.МДК02.01,Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

3.Седакова М.А., Савенко Т.В.. Методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы, Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

4.Седакова М.А. Методические указания по выполнению курсового проектаПМ02.МДК02.01,Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

5. Седакова М.А., Савенко Т.В. Методические указания по выполнению практических работ, Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

**1.6 Перечень используемых методов обучения**

1.6.1 Пассивные:

- лекции;

- опросы;

- чтение литературы.

1.6.2 Активные и интерактивные:

- мозговой штурм;

- эвристические беседы;

- дискуссии;

- круглые столы;

- практические работы;

- деловые игры.

# **2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Организация деятельности коллектива исполнителей», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| ПК 2.1 | Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей. |
| ПК 2.2 | Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда. |
| ПК 2.3 | Контролировать и оценивать качество выполняемых работ. |
| ОК 1 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 2 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 3 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ОК 4 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 5 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 6 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 7 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 9 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

**3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3.1.1Тематический план профессионального модуля. Базовая подготовка**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Коды профессиональных компетенций, общих компетенций** | **Наименования разделов** **профессионального модуля** | **Всего часов***(макс. учебная нагрузка и практики)* | **Объем времени, отведенный на освоение** **междисциплинарных курсов, час.** | **Практика, час.** |  |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося, час** | **Самостоятельная работа обучающегося, час.** | **Учебная,** | **Производственная (по профилю специальности),** |
| **Всего** | **в том числе** | **Всего,** | **в том числе****курсовой проект,** |
| **Теоретические занятия** | **Практические****ПЗ/ПЗ в форме практической подготовки** | **курсовое проектирование в форме практической подготовки** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **ПК 2.1****ПК 2.2****ПК 2.3****ОК 1-3,****ОК6** | **Раздел 1. Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей**  | 210 | 140 | 66 | 0/44 | 0/30 | 70 | 30 | - | -- |
| **ПК 2.1****ПК 2.3****ОК 4- 6** | **Раздел 2. Управление подразделением организации** | 66 | 44 | 32 | 0/12 | - | 22 | - |  | - |
| **ПК 2.1****ПК 2.2****ОК 6-9** | **Раздел 3. Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности** | 120 | 80 | 56 | 0/24 | - | 40 | - |  | - |
|  | **Производственная практика (*учебная*)**, часов *(концентрированная практика)* |  |  |  |  - |
| **ПК 2.2****ПК 3.3****ОК 1-9** | **Производственная практика (*по профилю специальности*)**, часов *(концентрированная практика)* | 36 |  |  | 36 |
|  | **Всего:** | **432** | **264** | 154 | 0/80 | 0/30 | 132 | 30 |  | **36** | 36 |

**3.1.2Тематический план профессионального модуля. Базовая подготовка. Заочная форма обучения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Коды профессиональных компетенцийобщих компетенций** | **Наименования разделов** **профессионального модуля** | **Всего часов***(макс. учебная нагрузка и практики)* | **Объем времени, отведенный на освоение** **междисциплинарных курсов, ч** | **Практика, ч** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося** | **Самостоятельная работа обучающегося** | **Учебная** | **Производственная (по профилю специальности***)* |
| **Всего** | **в том числе** | **Всего** | **в т.ч.,курсовойпроект** |
| **Теор. обучение** | **практические ПЗ/ПЗ в форме практической подготовки** | **Курсовой проект в форме практической подготовки** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |  | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **ПК 2.1****ПК 2.2****ПК 2.3****ОК 1-3,****ОК6** | **Раздел 1. Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей** | 216 | 62 | 16 | 0/16 | 0/30 | 154 | 30 |  |  |
| **ПК 2.1****ПК 2.3****ОК 4- 6** | **Раздел 2. Управление подразделением организации** | 66 | 8 | 6 | 0/2 | - | 58 | - |  | - |
| **ПК 2.1****ПК 2.2****ОК 6-9** | **Раздел 3. Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности** | 114 | 6 | 6 | - | - | 108 | - |  | - |
|  | **Производственная практика (*учебная*)**, часов  |  |  |  |  |  - |
| **ПК 2.2****ПК 3.3****ОК 1-9** | **Производственная практика (*по профилю специальности*)**, часов*)* | 36 |  |  |  | 36 |
|  | **Всего:** | **432** | 74 | 26 | 0/18 | 0/30 | 322 | 30 |  | 36 |

**3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.02Организация деятельности коллектива исполнителей**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)** | **Объем часов** | **Коды компетенций, У,З,ПО формированию которых способствует элемент программы**  |
| **Базовая подготовка** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **ПМ 02. Организация деятельности коллектива исполнителей** |  | **432** |  |
| **МДК 02.01. Организация работы и управление подразделением организации** |  | **396/132/264/156/78/30** |
|  | **6 семестр-всего** | **120/40/80**/56/24 |  |
| **Раздел 3.Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности** |  | **120/40/80/56/24** |  |
| **Тема 3.1 Правовое положение субъектов железнодорожного транспорта** | **Содержание** | **33/11/20/2** |  |
| 1 | Понятие и виды социальных норм. Источники права. Правоотношения. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: подготовка сообщения по теме « Правонарушения и его признаки». | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 2 Конституция РФ – основной закон государства. Органы государственной власти в РФ. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: составить краткий конспект ст.ст.1-15 Конституции РФ | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 3 | Основы правового статуса человека и гражданина. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: составить таблицу "Права, свободы и обязанности гражданина" Конституции РФ глава 2 | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие №1**В форме практической подготовкиОпределение правовых гарантий прав и свобод человека и гражданина | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; З.12;; Л.Р 26 |
| **Самостоятельная работа:**  подготовить сообщение (индивидуально) по теме «Источники гражданского права»; учебник стр.32-39 | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 4 | Субъекты и объекты гражданского правоотношения. Юридические лица. Право собственности. Обязательственное право. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** проработка записей в рабочих тетрадях.  | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 5 | Административные правонарушения и административная ответственность. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** подобрать ситуации о нарушении норм административного права. | 1 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 6 | Понятие, задачи и принципы уголовного права. | 2 | ОК 4, ОК 5; ОК 9; ПК 2.1; З.12;; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** подготовить тезисы по вопросу: обстоятельства смягчающие и отягчающие уголовную ответственность.. | 1 | ОК 2; ОК 5; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| 7 | Правовое регулирование имущественных отношений на железнодорожном транспорте. Статус организаций, основы экономической и финансовой деятельности, право собственности субъектов. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** подготовка сообщения по теме «Программа структурной реформы на железнодорожном транспорте». | 1 | ОК 2; ОК 5; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| **8** | Особенности приватизации объектов железнодорожного транспорта. Понятие и значение приватизации. Федеральный закон «О приватизации». Ограничения по приватизации инфраструктуры железнодорожного транспорта. ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом железнодорожного транспорта». | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 3; ЛР 28 |
| **Самостоятельная работа:** проработка записей в рабочих тетрадях. | 2 | ОК 2; ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| **9** | Предпринимательская деятельность без образования юридического лицаОсобенности предпринимательской деятельности. Организация предпринимательской деятельности. Юридические лица как субъекты хозяйственных отношений Организационно-правовые формы хозяйствующих субъектов (ОПФ**).**. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 3; ЛР 28 |
| **Самостоятельная работа:**  индивидуальное задание: подготовка презентации на тему «Особенности предпринимательской деятельности»; заполнить сравнительную таблицу видов юридических лиц | 1 | ОК 2; ОК 4;ОК 5;ОК 8; ПК 2.1; З.12;; Л.Р 3; ЛР 26; ЛР 28 |
| 10 | Гражданско-правовой договор: понятие, содержание, порядок заключения. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.10;; Л.Р 3 |
| **Тема. 3.2 Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности** |  |  |  |
| **Содержание**  | **39/13/26/16/10** |  |
| 1 | Трудовое право. Правовое регулирование трудовых отношений. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: по учебнику повторить стр.131-137 | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| 2 | Трудовой договор, порядок заключения и расторжения. Права и обязанности сторон.  | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| 3 | Режим рабочего времени и времени отдыха. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: подготовить конспект темы –«Особенности рабочего времени сотрудников, обучающихся в учебных заведениях высшего и среднего профессионального образования» | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| 4 | Дисциплина работников. Трудовая дисциплина(трудовая, производственная, технологическая), поощрения, дисциплинарные взыскания и порядок их применения, обжалование и снятие дисциплинарного взыскания. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Практическое занятие №2**В форме практической подготовкиОсвоение порядка наложения и снятия дисциплинарного взыскания | 2 | ОК 2; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; У-4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** выполнение индивидуального задания **-** подготовить презентацию по теме «Дисциплинарная ответственность» | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие№3**В форме практической подготовки Определение особенностей дисциплинарной ответственности работников железнодорожного транспорта | 2 | ОК 2; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; У-4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** выполнение индивидуального задания **-** подготовить презентацию по теме «Особенности дисциплинарной ответственности работников железнодорожного транспорта» | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| 5 | Материальная ответственность (понятие, виды, порядок привлечения, порядок возмещения ущерба ) | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Практическое занятие №4**В форме практической подготовкиОпределение порядка возмещения материального ущерба | 2 | ОК 2; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; У-4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: выполнение индивидуального задания – подготовить презентацию по теме «Материальная ответственность» | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| **6** | Порядок разрешения трудовых споров. Разрешение индивидуальных трудовых споров, коллективные трудовые споры. Органы, рассматривающие трудовые споры | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Практическое занятие №5**В форме практической подготовкиДеловая игра: «Моделирование порядка разрешения трудовых споров» | 2 | ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ПК 2.1; У-4; З.11;З 12; Л.Р 3; ЛР 31 |
| **Самостоятельная работа:** подготовка к практической работе - составить ситуационную задачу по теме «Трудовое право» | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12;; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие №6** В форме практической подготовкиРешение ситуационных задач по теме: «Трудовое право» | 2 | ОК 2; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; З.11;З 12; Л.Р 26 |
|  | 7 | Социальное партнерство | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: поиск информации по вопросу занятости и трудоустройству населения в Саратовской области. | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| 8 | Коллективный договор как правовая форма согласования интересов работников и работодателя. | 2 | ОК 4, ОК 9; ПК 2.1; У 4; З.11;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** выполнение индивидуальных заданий - подготовка сообщений и презентации по теме «Коллективный договор». | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 8; ПК 2.1; З 11; З.12; Л.Р 26 |
| **Тема 3.3 Нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности** |  |  |  |
| **Содержание**  | **48/16/32/20/12** |  |
| **1** | Сущность транспортного права. Комплексный характер транспортного законодательства. | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** подготовить сообщение на тему «Перспективы развития железнодорожного транспорта России» | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| **2**  | Основные нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность железнодорожного транспорта. | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** проработка записей в рабочих тетрадях | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| **3** | Правовая основа функционирования железнодорожного транспорта. Действие Федерального закона «О федеральном железнодорожном транспорте в Российской Федерации». Основные понятия закона, его структура**.** | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** составить конспект по вопросу –«Государственное регулирование в области железнодорожного транспорта». | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| 4 | Федеральный закон «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации». Понятия, структура, сфера применения закона | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: ознакомиться с главой 8 Устава ж/д транспорта РФ. | 1 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| 5 | Железнодорожный транспорт как субъект естественной монополии. Цели и сфера применения ФЗ «О естественных монополиях». Субъекты, государственное регулирование и контроль в сфере естественных монополий | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** подготовить тезисы главы 1 закона «О естественных монополиях». | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| 6 | Правовое обеспечение безопасности движения, эксплуатации транспортных и иных технических средств, объектов железнодорожного транспорта. Транспортная безопасность. ФЗ «О транспортной безопасности». Технические регламенты, государственные стандарты и сертификаты безопасности по подвижному составу, техническим средствам, экологии, охраны труда | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3  |
| **Самостоятельная работа**: подготовить тезисы статей 263, 266, 267 УК РФ | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| **7** | Работа железных дорог в чрезвычайных ситуациях. Правовое регулирование аварийно-восстановительных работ. | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
|  | **Практическое занятие №7**В форме практической подготовкиОпределение особенностей управления организацией работы железнодорожного транспорта в чрезвычайных ситуациях | 2 | ОК 1; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 3 |
| **8** | Основные нормативные акты, регламентирующие перевозки. Содержание, форма и роль договора перевозки. | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа**: подготовить конспект темы – «Договор перевозки пассажиров». | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие №8**В форме практической подготовкиРешение ситуационных задач по теме: «Договоры перевозок» | 4 | ОК 1; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 26 |
| **Самостоятельная работа**: проработать статьи главы 5-6 Устава ж/д транспорта РФ. | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| 9 | Порядок разрешения споров вытекающих из договора перевозки. | 2 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:** проработать статьи главы 4 Устава ж/д транспорта РФ. | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие №9**В форме практической подготовкиСоставление проектов различного рода договоров, связанных с перевозочным процессом | 2 | ОК 1; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 26 |
| **Самостоятельная работа:**Найти материал о спорных ситуациях по договорам перевозок на железнодорожном транспорте | 2 | ОК 2; ОК 4; ОК 8; ПК 2.1; З 10; З.12;; Л.Р 26 |
| **Практическое занятие №10**В форме практической подготовкиПроработка порядка рассмотрения споров, вытекающих из договора перевозки | 4 | ОК 1; ОК 3; ОК 4;ОК 8; ПК 2.1; З.10; З 12; Л.Р 26 |
|  10 Третейский суд как способ разрешения хозяйственных споровДифференцированный зачет. | 11 | ОК 1, ОК 9; ПК 2.1; З.10;З 12; Л.Р 3 |
|  |  |  |
| **7 семестр- всего** | **18/6/12**/10/2 |  |
| **Раздел 1 Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей** | **18/6/12**/10/2 |  |
| **Тема 1.1Организация как хозяйствующий субъект** | **18/6/12**/10/2 |  |
| **Содержание учебного материала** Показатели объема и качества работы организации.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.1;; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях. Решение задач | 1 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3 З.1; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала.** Выполнение работ и/или оказание услуг, получение дохода с прибылью на железнодорожном транспорте | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.1; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа:**выполнение индивидуального задания**–**подготовить доклад на тему:Повышение хозяйственной и экономической деятельности инфраструктуры железнодорожного транспорта | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:**Производственные фонды организации. Состав и структура.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.1; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа** Проработка записей в рабочих тетрадях.  Составить схему: «Основные производственные фонды предприятий железнодорожного транспорта» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала**Износ и амортизация основных производственных фондов. Оборотные средства | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.1; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие № 1**В форме практической подготовкиПоказатели эффективности использованияпроизводственныхфондов организации. | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа:** проработка записей в рабочих тетрадях. Решение задач | **1** | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; З.1; Л.Р26 |
| **Контрольная работа** | **2** | ОК 2, ОК 4,ОК 8;; ПК 3.3; З.1; Л.Р26 |
| **8 семестр- всего** | **258/86/172/**88/54/30 |  |
| **Раздел 1 . Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей** | **192/64/128/**56/42/30 |  |
| **Тема 1.2 Организация и планирование эксплуатационной работы тягового подвижного состава** | **44/14/30/**22/8 |  |
| **Содержание учебного материала:** Виды работ тягового подвижного состава (локомотивы). Структура управления эксплуатационной работой.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1.ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа:**Проработка записей в рабочих тетрадях. Подготовить сообщение по теме: «Локомотивное хозяйство Приволжской железной дороги»; | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Способы обслуживания поездов локомотивами. Обслуживание локомотивов бригадами  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК ; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Подготовить схему: «Классификация участков железной дороги»  | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Организация экипировки локомотивов.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Содержание учебного материала:** Выбор места экипировки, Оборудование, состав и обязанности экипировочных бригад, снабжение материалами, условия хранения, требования к качеству материалов, требования охраны труда, графики экипировки. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9,ОК8; ПК 2.1,ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях. Изучение инструкции по охране труда при экипировке локомотивов | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Организация технического обслуживания Принципы размещения пунктов технического обслуживания локомотивов  | .2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Составить план-схему ПТОЛ | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Оборудование, состав и обязанности бригад ТО-2, требования охраны труда  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №2**В форме практической подготовки Определение места экипировки и ТО-2 | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:**.Организация поездной работы. График движения, классификация графиков движения, график оборота, расписание движения, методы расчета парка тягового подвижного состава (локомотивов)  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У. 1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа:**Проработка записей в рабочих тетрадях. Подготовить сообщение по теме: «Классификация графиков движения поездов». | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №3**В форме практической подготовки:Определение потребности в поездных локомотивах | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:**Организация маневровой работы на станции, в депо, обязанности бригады, структура и принципы управления  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| .**Содержание учебного материала:** Показатели эффективности использования ТПС (локомотивов)  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Составитьтаблицу: « Количественные и качественные показатели использования локомотивов» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2 |
| **Практическое занятие №4**В форме практической подготовкиРасчет показателей использования ТПС | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:** Организация работы локомотивных бригад. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Содержание учебного материала:** Состав и обязанности, инструкторы и их обязанности, труд и отдых, расчет потребности в поездных локомотивах | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.**Проработка записей в рабочих тетрадях. Индивидуальное задание – подготовить сообщение по теме: Машинисты -инструкторы, их права и обязанности | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №5**: В форме практической подготовки Определение потребности в локомотивных бригадах | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3. ; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях. Индивидуальное задание – подготовить презентацию на тему: « Организация труда и отдыха локомотивных бригад» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
|  | **Тема 1.3 Организация работ по ремонту тягового подвижного состава (локомотивов)** | **46/16/30**/20/10 |  |
| **Содержание учебного материала:** Производственный процесс. Принципы, типы, методы организации ремонта, поточное производство  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Подготовить конспект по теме «Производственный процесс ремонта локомотивов» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №6**В форме практической подготовкиРасчет параметров поточного производства | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа.** Подготовить конспект по теме: «Поточное производства, его параметры», | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Планирование работ. Методы, программа ремонта, фронт ремонта. Процент неисправных локомотивов и  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Подготовить конспект по теме: Оценка экономической эффективности | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №7**В форме практической подготовкиОпределение программы ремонта и технического обслуживания локомотивов | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие № 8**В форме практической подготовки Расчет фронта ремонта локомотивов в депо | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:** Организация технологических процессов. Технологический процесс ремонта, стандарты предприятия, учетно-отчетная документация | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Составить схему процесса ремонта узла | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Ремонтные бригады их численность и состав. | 1 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №9**В форме практической подготовки Расчет необходимого количества рабочих для ремонта локомотивов в депо | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:** Территория, типы зданий, участки и отделения депо. Нормы площадей и компоновка, вспомогательные помещения депо.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК ; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Составить таблицу: «Производственные участки и отделения депо» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Специализация стойл, их размеры | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №10**В форме практической подготовкиОпределение количества специализированных стойл для ремонта локомотивов | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа.** Составить план-схему ремонтного депо | 3 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Типовое оборудование локомотивных депо. Обслуживание, ремонт и модернизация оборудования.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа:** Составить таблицу «Типовое оборудование участка ремонта» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Выбор типа и определение размеров производственных помещений депо, оборудования отделений и участков | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Содержание учебного материала:** Снабжение электроэнергией, паром, водой, сжатым воздухом; канализация; вентиляция, отоплениеМатериально-техническое снабжение; склады и инструменты  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Содержание учебного материала:**Структурауправленияремонтным депо | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Составить производственную структуру ремонтного депо | 1 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Тема 1.4.Организация, нормирование и оплата труда** | **36/12/24**/4/20 |  |
| **Содержание учебного материала:**Организация труда на железнодорожном транспорте. Принципы и содержание. Производительность труда, методы определения и факторы роста. Организация рабочего места и его аттестация. Коллективные формы Нормирование труда. Задачи и содержание. Рабочее время: бюджет, классификация. Нормы затрат труда и методы их изучения. Организация нормирования, порядок пересмотра и внедрения норм  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.4, З.9; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа:**Подготовить конспект по теме «Организация труда и её особенности на железнодорожном транспорте» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие № 11**В форме практической подготовкиРасчет производительности труда | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа:**Проработка записей в рабочих тетрадях. Подготовить конспект по теме: «Нормирование труда и его роль в повышении производительности труда | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №12**В форме практической подготовкиОбработка материалов индивидуальной фотографии рабочего дня | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие № 13**В форме практической подготовкиОбработка материалов хронометража | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
|  | **Самостоятельная работа**Подготовить сообщения по теме: «Принципы и содержание организации труда на предприятиях локомотивного хозяйства», «Внедрение метода 5С на рабочих местах в локомотивном хозяйстве» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
|  | **Практическое занятие № 14.**В форме практической подготовкиРасчёт технически обоснованных норм затрат труда | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Проработка записей в рабочих тетрадяхВыполнение индивидуальных заданий – подготовить сообщения и презентацию по теме: «Рабочее время: бюджет, классификация» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №15.** В форме практической подготовкиРасчет численности рабочих в цехе.  | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала:**Оплата труда. Принципы, нормативно-правовые акты. Тарифная система, формы и системы, постоянная и переменная часть. Доплаты, порядок их определения. Стимулирование труда  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.4, З.9; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа**Ознакомиться с содержанием «Положения о корпоративной системе оплаты труда работников филиалов и структурных подразделений ОАО РЖД». Подготовить конспект по порядку оплаты труда работников локомотивного хозяйства. | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №16**: В форме практической подготовки Определение среднего разряда рабочих цеха, участка | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Проработка записей в рабочих тетрадяхПодготовить презентацию по теме: «Организация рабочего места слесаря по ремонту подвижного состава участка» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №17**В форме практической подготовки Расчет заработной платы работников ремонтной бригады. | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У. ; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие №18.**. В форме практической подготовкиСоставление штатной ведомости | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие №19.**В форме практической подготовкиРасчёт фонда оплаты труда | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие № 20**В форме практической подготовки. Определение среднемесячной заработной платы | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Тема 1.5.Финансово-экономические аспекты деятельности инфраструктуры отрасли** | **66/22/44/**10/4/30 |  |
| **Содержание учебного материала:**Производственно-финансовый план. Содержание и порядок составления, планирование показателей, повышение эффективности деятельности инфраструктуры  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.3; Л.Р 13 |
| **Содержание учебного материала:** Эксплуатационные расходы и себестоимость продукции.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.3; Л.Р 13 |
|  | **Содержание учебного материала:** Структура, планирование расходов. Себестоимость продукции. Калькуляция себестоимости, пути снижения  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; У.1; З.3; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №21**В форме практической подготовкиСоставление производственно-финансового плана цеха (участка, отделения) | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2. ; ПК 3.3;; У.2, У.3; З.3; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие №22**В форме практической подготовкиОпределение себестоимости единицы ремонта (узла, детали) | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.3; Л.Р 31 |
|  | **Курсовое проектирование.** В форме практической подготовкиТема курсового проекта: «Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту узла, детали…»  | **30** |  |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Введение. Раздел1 Организация эксплуатационной работы | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение места экипировки и ТО-2локомотивов. Определение размеров движения.  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить график движения поездов  | 3 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение парка локомотивов.. | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У..3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить график оборота локомотивов, ведомость оборота локомотивов  | 4 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение потребности в локомотивных бригадах. | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить ведомость оборота локомотивных бригад, расписание работы локомотивных бригад | 4 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Определение показателей использования локомотивов  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Раздел 2 Организация ремонтного производства. Определение программы ремонта и технического обслуживания локомотивов  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У. 3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Определение фронта ремонта локомотивов в депо  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
|  **Консультация по курсовому проектированию**. Организация работы участка. Характеристика и назначение участка | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Расчёт производственной программы участка. Техническая оснащенность участка  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Расчет площади участка ремонта. | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
|  | **Самостоятельная работа.** Составить план участка с размещением оборудования | 3 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3З.3. З.4; Л.Р28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. План по труду. Расчет численности рабочих, составление штатной ведомости.  | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Расчёт фонда оплаты труда | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить расчет фонда оплаты труда  | 3 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию** План расходов участка. Общепроизводственные расходы. Общехозяйственные расходы. | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию**  Расходы общие для всех мест возникновения затрат и видов работ. Общехозяйственные расходы. | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить план расходов участка ремонта | 4 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение себестоимости единицы ремонта | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК 4; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Содержание учебного материала:** Ценообразование и ценовая политика на железнодорожном транспорте. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.4; Л.Р 28 |
| **Содержание учебного материала:** Ценообразование, методы ценообразования. Ценовая стратегия  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1 З.4; Л.Р 28 |
| **Содержание учебного материала:** Прибыль, ее формирование, распределение, использование. Налогообложение. Рентабельность  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1 З.4; Л.Р 28 |
| **Содержание учебного материала:** Инновационная и инвестиционная политика. Инвестиции. Инвестиционная политика Инновации: сущность, виды и направления.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1 З.4; Л.Р 28 |
| **Содержание учебного материала:** Учет производственной деятельности. Виды, инвентаризация, ревизии | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1 З.4; Л.Р 28 |
| **Дифференцированный зачёт «**Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей» | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; З.1; Л.Р26 |
| **Раздел 2 Управление подразделением организации** | **66/22/44/32/12** |  |
| **Тема 2.1Функция, виды и психология менеджмента** | **30/10/20/14/6** |  |
| **Содержание учебного материала.** Сущность и содержание менеджмента Этапы развития. Школы управления. Менеджмент на железнодорожном транспорте. Историческое развитие менеджмента, определения менеджмента,. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа.** Презентация по теме: «Этапы развития менеджмента». «Школы управления». «Домашнее задание стр.3-12 | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала** Основы организационного управления. Виды организаций. Среда организаций. Сущность и виды организаций, основные ресурсы, используемые в организациях | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; У.2, У.3; З.5; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Подготовить сообщение на тему: «Ресурсы организации | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала.** Цели и задачи, принципы, виды, функции и методы менеджмента на железнодорожном транспорте  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК ; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 13 |
|  **Самостоятельная работа.** Подготовить презентацию по теме: «Виды организаций на железнодорожном транспорте» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5;Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала.** Психология менеджмента. Трудовой коллектив, личность, индивидуальность. Типы темпераментов**.** | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9, ОК 8; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие № 1**В форме практической подготовкиОпределение типа темперамента личности | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала** Морально-психологический климат коллектива, его формирование. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие№ 2**В форме практической подготовкиВлияни**е** благоприятного морально - психологического климата коллектива на производительность труда | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала.** Современный руководитель, его способности. Стили руководства. Теория Д. Мак –Грегора, стили «Х» и «У», решётка менеджмента Р.Блейка и Д. Мутона. Типы руководителей | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа** Презентация на тему:« Организация деловых совещаний» индивидуально. Домашнее задание стр.147-173 | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала**. Формы власти и влияния. Авторитет. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №3**В форме практической подготовки«Моделирование различных стилей руководства | **2** | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Подготовить сообщение на тему: «Формальный и неформальный лидер коллектива»  | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5Л.Р 26 |
|  | **Тема 2.2 Основы организации работы исполнителя** | **21/7/14**/10/4 |  |
|  | **Содержание учебного материала.** Принятие управленческих решений. Классификация, виды, процесс принятия, организация исполнения контроль, методы и способы принятия | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК; ПК 2.1;У.1; З.6; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа** Сообщение на тему «Классификация управленческих решений» индивидуально.стр.136-146 | 1 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала** Стратегический менеджмент. Назначение управленческой стратегии. Анализ стратегических альтернатив. Типы стратегий и методы стратегического планирования | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.6; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа.**.Подготовить презентацию по теме: « Назначение управленческой стратегии. Анализ стратегических альтернатив  | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6Л.Р 26 |
| **Практическое занятие № 4.**В форме практической подготовкиОпределение эффективных стратегий для принятия оптимального управленческого решения. | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала.** Системы мотивации труда. Понятие мотивации. Теория потребностей | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9, ОК 8; ПК 2.1;У.1; З.6; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа.** Сообщение на тему: «Система мотивации работников железнодорожного транспорта» | 1 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала** Понятие, типы и причины конфликтов. Конфликты в организациях и их преодоление | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.6; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Сообщение на тему: «Классификация и способы управления конфликтами на железнодорожном транспорте» | 1 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6Л.Р 26 |
| **Практическое занятие № 5**В форме практической подготовки**П**оиск решений по урегулированию различных конфликтных ситуаций | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; З.6; Л.Р 31 |
| **Содержание учебного материала.** Информационные технологии в сфере управления производством. Коммуникации и их совершенствование. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Доклад на тему: «Компьютерные системы информационного менеджмента в инфраструктуре железнодорожного транспорта» | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.6Л.Р 26 |
|  | **Тема 2.3 Принцип делового общения** | **9/3/6**/4/2 |  |
| **Содержание учебного материала** Руководитель трудового коллектива. Требования к руководителю; организация, характер и культура трудаповышение эффективности использования рабочего времени | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.7; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа** Сообщение на тему: « Руководитель трудового коллектива и его временной ресурс, причины дефицита времени отЙ. Ниссинена и Э. Воутилайнена», | 2 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.7Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала** Этика делового общения. .Организация совещаний. Деловой этикет, требования к деловому этикету для работников железнодорожного транспорта Устное выступление. Искусство общения | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.7; Л.Р 13 |
| .**Самостоятельная работа** Сообщение на тему: «Деловой этикет» .индивидуально. Домашнее задание стр.164-173 | 1 | ОК 2, ОК 3,ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.7Л.Р 26 |
| **Практическое занятие№6** В форме практической подготовкиСоздание имиджа руководителя на железнодорожном транспорте  | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3. ; У.2, У.3; З.7; Л.Р 31 |
| . | **Тема 2.4 Особенности менеджмента в****области профессиональной деятельности** | **6/2/4**/4 |  |
|  | **Содержание учебного материала** Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.8; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа** Сообщение на тему: «Карьера: цели, виды» индивидуально. Домашнее задание стр.255-263 | 1 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.8Л.Р 26 |
| **Содержание учебного материала** Задачи кадровых служб инфраструктуры железнодорожного транспорта. Подбор, обучение и аттестация персонала. Карьера. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.8; Л.Р 13. ; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа:** Схема: « Организация деловой карьеры в локомотивном хозяйстве»Сообщение на тему: « Подбор, обучение кадров на железнодорожных предприятиях» | 1 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.8Л.Р 26 |
| **Производственная практика ПП.02.01 (по профилю специальности)****Виды работ:****1.** Наблюдение и оценка деятельности цехов и отделений локомотивного депо.**2** Выполнение правил охраны труда.**3.** Организация рабочих мест в бригаде с учетом совмещения профессий.**4.** Изучение должностных обязанностей и оперативной деятельности бригадира, мастера, машиниста-инструктора, дежурного по депо, нарядчика | **36** |
| **Темы курсового проекта:**

|  |
| --- |
| 1. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового генератора ГС501А
2. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового генератора ГС504А
3. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту синхронного возбудителя ВС650ВУ2 тепловоза 2ТЭ116
4. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту синхронного возбудителя ВС650ВУ2 тепловоза 2ТЭ25КМ
5. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового электродвигателя ЭД133У тепловоза 2ТЭ25КМ
6. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового электродвигателя ЭД118Б тепловоза 2ТЭ116
7. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора ПСГУ2 тепловоза 2ТЭ116
8. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора ПСГУ2 тепловоза ТЭП70
9. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода компрессора 2П2К тепловоза 2ТЭ116
10. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора 5ПСГМ тепловоза 2ТЭ25КМ
11. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора кузова П22М тепловоза 2ТЭ25КМ
12. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора тележки 4АЖ225М тепловоза 2ТЭ25КМ
13. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту та электродвигателя вентилятора тележки 4АЖ225М тепловоза 2ТЭ116
14. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя холодильной камеры p DM 180 LB6тепловоза 2ТЭ25КМ
15. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя холодильной камеры МВ 11 тепловоза 2ТЭ116
16. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя охлаждения выпрямительной установки АТ160М тепловоза 2ТЭ25КМ
17. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя охлаждения выпрямительной установки 4АЖ-160 тепловоза 2ТЭ116
18. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода маслоподкачивающего насоса П41 тепловоза 2ТЭ116
19. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода топливоподкачивающего насоса П-21М тепловоза 2ТЭ116
20. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора кузова П-11М тепловоза 2ТЭ116
21. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту выпрямительной установки В-ТППД-5,7к-750 тепловоза 2ТЭ116
22. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту главного генератора TD802 тепловоза ЧМЭ3
23. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту двухмашинного агрегата, возбудителя типа DT-706-4 тепловоза ЧМЭ3
24. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту двухмашинного агрегата, вспомогательного (зарядного) генератора тепловоза ЧМЭ3
25. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового двигателя ТЕ-006 тепловоза ЧМЭ3
26. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора ПК-1146А тепловоза 2ТЭ25КМ
27. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора ПК-753 тепловоза 2ТЭ116
28. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту переключателя реверсора типа ППК-8064 тепловоза 2ТЭ25КМ
29. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора шунтирования поля ПК-1616Л тепловоза 2ТЭ25КМ
30. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора возбудителя МК6-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
31. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора маслоподкачивающего насоса МК3-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
32. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора топливоподкачивающего насоса МК2-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
33. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизеля МК6-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
34. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора типа SD11 тепловоза ЧМЭ3
35. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту реверсивного переключателя типа PZ702 тепловоза ЧМЭ3
36. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизеля типа SC11 тепловоза ЧМЭ3
37. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора маслоподкачивающего насоса SA263 тепловоза ЧМЭ3
38. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контроллера машиниста КВ-1552 тепловоза 2ТЭ116
39. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту аккумуляторной батареи 72КН220Р тепловоза 2ТЭ25КМ
40. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту аккумуляторной батареи 32ТН450У тепловоза 2ТЭ116
41. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту агрегата компрессорного АКВ4,5 тепловоза 2ТЭ25КМ
42. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора КТ-6 тепловоза 2ТЭ116
43. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора ПК-5,25 тепловоза ТЭП70БС
44. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора К2-Лок-1 тепловоза ЧМЭ3
45. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза ТЭП70БС
46. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза 2ТЭ116
47. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза ЧМЭ3
48. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту гасителя колебаний жидкого трения тепловоза ТЭП70БС
49. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозной рычажной передачи тепловоза ТЭП70БС
50. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсной пары тепловоза 2ТЭ116У
51. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту буксового узла тепловоза 2ТЭ116
52. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту ремонта буксового узла тепловоза ТЭП70БС
53. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту буксового узла тепловоза 2ТЭ25КМ
54. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту секции холодильной камеры тепловоза 2ТЭ116У
55. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту секции холодильной камеры тепловоза 2ТЭ25КМ
56. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту гидравлических машин тепловоза ТЭП70БС
57. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
58. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
59. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
60. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту комбинированного антивибратора дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
61. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту шатунно-поршневой группы дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
62. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту шатунно-поршневой группы дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
63. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту втулки цилиндра дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
64. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту втулки цилиндра дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
65. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крышки цилиндра дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
66. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крышки цилиндра дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
67. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
68. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза ТЭП70
69. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту лотка с распределительным механизмом дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
70. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора 6ТК тепловоза 2ТЭ116
71. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора ТК35В тепловоза 2ТЭ25КМ
72. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора РДН50V тепловоза ЧМЭ3
73. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливного насоса высокого давления дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
74. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливного насоса высокого давления дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
75. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту форсунки дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
76. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту форсунки дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
77. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляного насоса дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
78. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляного насоса дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
79. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту водяного насоса дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
80. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту водяного насоса дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
81. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляных фильтров дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
82. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляных фильтров дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
83. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливных фильтров дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
84. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливных фильтров дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
85. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту автоматического фильтра с обратной промывкой дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
86. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
87. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода распределительного вала дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
88. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту якорей вспомогательных электрических машин постоянного тока
89. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозной рычажной передачи тепловоза ЧМЭ3
90. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рамы тележки тепловоза 2ТЭ116У
91. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рамы тележки тепловоза ТЭП70БС
92. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту кузовов тепловоза
93. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту подшипников качения
94. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электропневматических вентилей типа ВВ
95. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту реле управления типа RA227 тепловоза ЧМЭ3
96. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизела типа SA782 тепловоза ЧМЭ3
97. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсных пар тепловоза ТЭП70БС
98. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсных пар тепловоза 2ТЭ25КМ
99. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крана машиниста усл.№395
 |

 |  |
| **Всего** | **432** |

**3.2.1 Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей Заочная форма обучения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем** | **Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект** | **Объем часов****Макс./сам./обяз/теор./пр/к.п** | **Уровень освоения** |
| **Базовая подготовка** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **ПМ 02. Организация деятельности коллектива исполнителей** |  | **432** |  |
| **МДК 02.01. Организация работы и управление подразделением организации** |  | **396/132/264/172/62/30** |
| **Раздел - 2. Управление подразделением организации** |  | **66/58/8/6/2** |  |
|  |  **2 курс (3 сессия) - всего** | **60/54/6/4/2** |  |
| **Тема 2.1 Функция, виды и психология менеджмента** | **Содержание** | **30/28/2/2** |  |
|  | **Содержание учебного материала.** Сущность и содержание .. Менеджмент на железнодорожном транспорте. Цели и задачи, принципы, виды, функции и методы менеджмента на железнодорожном транспорте. Основы организационного управления. Виды организаций. Среда организаций. Сущность и виды организаций, основные ресурсы, используемые в организациях. Трудовой коллектив | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа** Историческое развитие менеджмента, определения менеджмента. Этапы развития. Школы управления. Психология менеджмента., личность, индивидуальность. Типы темпераментов. Теория Д. Мак – Грегора, стили «Х» и «У», решётка менеджмента Р. Блейка и Д. Мутона. Типы руководителей. Морально-психологический климат коллектива, его формирование.. Современный руководитель, его способности. Стили руководства. | 28 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 26 |
| **Тема 2.2 Основы организации работы исполнителей** | **Содержание** | **21/19/2/2** |  |
| **Содержание учебного материала.** Принятие управленческих решений. Классификация, виды, процесс принятия, организация исполнения контроль, методы и способы принятия Системы мотивации труда. Понятие мотивации. Теория потребностейПонятие, типы и причины конфликтов. Конфликты в организациях и их преодоление | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 28 |
|  | **Самостоятельная работа** Стратегический менеджмент. Назначение управленческой стратегии. Анализ стратегических альтернатив. Типы стратегий и методы стратегического планирования. Информационные технологии в сфере управления производством. Коммуникации и их совершенствование. Компьютерные системы информационного менеджмента в инфраструктуре железнодорожного транспорта. | 13 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 26 |
| **Самостоятельная работа.** Контрольная работа | 6 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 26 |
| **Тема 2.3 Принцип делового общения** | **Содержание** | **9/7/2**/-/2 |  |
| **Самостоятельная работа** Руководитель трудового коллектива. Требования к руководителю; организация, характер и культура труда, повышение эффективности использования рабочего времениЭтика делового общения. .Организация совещаний. Деловой этикет, требования к деловому этикету для работников железнодорожного транспорта Устное выступление. Искусство общения | 7 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1;У.1; З.7; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие№1** В форме практической подготовки Создание имиджа руководителя на железнодорожном транспорте  | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.5; Л.Р 31 |
|  |  **2 курс (4 сессия) всего** | **50/40/10/8/2** |  |
| **Раздел - 2. Управление подразделением организации** |  | **6/4/2**/2 |  |
| **Тема 2.4 Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности** | **Содержание** | **6/4/2**/2 |  |
|  | **Содержание учебного материала** Подбор, обучение и аттестация персонала. Карьера | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.5; Л.Р 28 |
| **Самостоятельная работа** Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности.Задачи кадровых служб инфраструктуры железнодорожного транспорта.. | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1;У.1; З.7; Л.Р 13 |
| **Раздел 1 . Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей**  |  | **44/36/8/6/2** |  |
| **Тема 1.1.****Организация как** **хозяйствующий субъект** | **Содержание:** | **24/22/2/2** |  |
| **Содержание учебного материала:**Организация как хозяйствующий субъект. Производственные фонды организации. Состав и структура Износ и амортизация основных производственных фондов Оборотные средства Показатели эффективности использования производственных фондов организации. | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1;У.1; З.1;; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Инфраструктура организации. Тип структуры, характеристика функций управленческих звеньев железнодорожного транспортаПоказатели объема и качества работы организации. Выполнения работ и/или оказание услуг, получение дохода с прибылью на железнодорожном транспорте | 22 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Тема 1.2 Организация и планирование эксплуатационной работы тягового подвижного состава** | **Содержание:** | **20/14/6/4/2** |  |
| **Содержание учебного материала:** Локомотивное депо. Структура управления эксплуатационной работой. Парк локомотивов. Организация технического обслуживания Принципы размещения пунктов технического обслуживания локомотивов (ПТОЛ)  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1.ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
|  | **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях. Составить план-схему ПТОЛ. Подготовить схему: «Классификация участков железной дороги» | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала** Виды работ тягового подвижного состава. Выбор места экипировки, Оборудование, состав и обязанности экипировочных бригад, снабжение материалами, условия хранения, требования к качеству материалов, требования охраны труда, графики экипировки. Показатели эффективности использования ТПС (локомотивов). | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1.ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях. Организация экипировки локомотивов Изучение инструкции по охране труда при экипировке локомотивов  | 6 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №1**  В форме практической подготовки Расчет показателей использования ТПС | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа.** Проработка записей в рабочих тетрадях Составитьтаблицу: « Количественные и качественные показатели использования локомотивов» | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Раздел 1 . Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей**  |  **3 курс (5 сессия)- всего** | **166/114/52/8/14/30** |  |
| **Тема 1.2 Организация и планирование эксплуатационной работы тягового подвижного состава** |  **Содержание** | **24/18/6/2/4** |  |
|  | **Содержание учебного материала:** Способы обслуживания поездов локомотивами. Обслуживание локомотивов бригадами. Виды работ локомотивов. .Организация поездной работы. График движения, методы расчета парка тягового подвижного состава (локомотивов) Организация работы локомотивных бригад.  | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1.ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Самостоятельная работа.** Организация маневровой работы на станции, в депо, обязанности бригады, структура и принципы управления**:** | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Самостоятельная работа** Классификация графиков движения, график оборота, расписание движения. Состав и обязанности, инструкторы и их обязанности, труд и отдых, расчет потребности в поездных локомотивах | 6 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №2** В форме практической подготовки:Расчёт потребности в поездных локомотивах графическим и аналитическим способами. | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие №3** В форме практической подготовки Расчёт потребности в локомотивных бригадах графическим и аналитическим способами.  | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р 31 |
|  | **Самостоятельная работа.** Домашняя **к**онтрольная работа | 8 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.1; Л.Р26 |
| **Тема 1.3.****Организация работ по ремонту тягового подвижного состава (локомотивов)** | **Содержание** | **46/42/4/-/4** |  |
|  | **Самостоятельная работа:** Производственный процесс. Принципы, типы, методы организации ремонта, поточное производство. Планирование работ. Методы, программа ремонта, фронт ремонта. Процент неисправных локомотивов и оценка экономической эффективности. Организация технологических процессов. Технологический процесс ремонта, стандарты предприятия, учетно-отчетная документация. Ремонтные бригады их численность и состав. | 21 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1.ПК 2.2;У.1; З.2; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №4.**  В форме практической подготовки Определение программы ремонта и технического обслуживания локомотивов. Расчет фронта ремонта локомотивов в депо | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Практическое занятие №5** В форме практической подготовки Расчет необходимого количества рабочих для ремонта локомотивов в депо | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Территория, типы зданий, участки и отделения депо. Нормы площадей и компоновка, вспомогательные помещения депо. Специализация стойл, их размеры. Типовое оборудование локомотивных депо. Обслуживание, ремонт и модернизация оборудования. Выбор типа и определение размеров производственных помещений депо, оборудования отделений и участков. Снабжение электроэнергией, паром, водой, сжатым воздухом; канализация; вентиляция, отопление. Материально-техническое снабжение; склады и инструменты. Структура управления ремонтным депо. | 21 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р26 |
| **Тема 1.4.****Организация, нормирование и оплата труда** | **Содержание** | **36/30/6/2/4** |  |
| **Самостоятельная работа.** Организация труда на железнодорожном транспорте. Принципы и содержание. Производительность труда, методы определения и факторы роста. Организация рабочего места и его аттестация. Коллективные формы.  | 10 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие № 6**  В форме практической подготовки Расчет производительности труда | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.; Л.Р 31 |
| **Самостоятельная работа** Проработка записей в рабочих тетрадях .Нормирование труда. Задачи и содержание. Рабочее время: бюджет, классификация. Нормы затрат труда и методы их изучения. Организация нормирования, порядок пересмотра и внедрения норм. Оплата труда. Принципы, нормативно-правовые акты.  | 20 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Составление штатной ведомости. Тарифная система. Стимулирование труда, формы и системы заработной платы, постоянная и переменная часть. Доплаты, порядок их определения | 2 | ОК 1, ОК 6, ОК 9; ПК 2.1ПК 2.2;У.1; З.4, З.9; Л.Р 13 |
| **Практическое занятие №7** В форме практической подготовки Расчёт фонда оплаты труда Определение среднемесячной заработной платы | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.2; Л.Р 31 |
| **Тема 1.5.****Финансово-экономические аспекты деятельности инфраструктуры отрасли** | **Содержание** | **6/4/ 2/- /2** |  |
| **Самостоятельная работа** Производственно-финансовый план. Содержание и порядок составления, планирование показателей, повышение эффективности деятельности инфраструктуры Структура, планирование расходов. Себестоимость продукции. Калькуляция себестоимости, пути снижения. Эксплуатационные расходы и себестоимость продукции. | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Практическое занятие №8:** В форме практической подготовки Определение себестоимости единицы ремонта (узла, детали) | 2 | ОК 1; ОК 4; ОК 5;ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р 31 |
| **Курсовое проектирование** | **Содержание** | **54/24/30/-/-/30** |  |
|  | **Курсовое проектирование.** В форме практической подготовкиТема курсового проекта: «Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту узла, детали…» | 30 |  |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Введение. Раздел1 Организация эксплуатационной работы | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение места экипировки и ТО-2локомотивов. Определение размеров движения.  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить график движения поездов (Приложение А) | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение парка локомотивов... | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа** Составить график оборота локомотивов (Приложение Б), ведомость оборота локомотивов (Приложение В) | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение потребности в локомотивных бригадах. | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Ведомость оборота локомотивных бригад, расписание работы локомотивных бригад | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Определение показателей использования локомотивов  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Расчёт показателей использования локомотивов | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Раздел 2 Организация ремонтного производства. Определение программы ремонта и технического обслуживания локомотивов  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Определение фронта ремонта локомотивов в депо  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
|  **Консультация по курсовому проектированию**. Раздел 3 Организация работы участка. Характеристика и назначение участка | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
|  | **Консультация по курсовому проектированию**. Расчёт производственной программы участка. Техническая оснащенность участка  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Расчет площади участка ремонта. | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа** План участка с размещением оборудования | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. План по труду. Расчет численности рабочих, составление штатной ведомости. (Приложение Г) | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию.** Расчёт фонда оплаты труда | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Расчет фонда оплаты труда (Приложение Д)  | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. План расходов участка. Прямые производственные расходы  | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Консультация по курсовому проектированию:**  План расходов участка. Общепроизводственные расходы. Общехозяйственные расходы. | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Составить план расходов участка ремонта (Приложение Е) | 4 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
| **Консультация по курсовому проектированию**. Определение себестоимости единицы ремонта | 2 | ОК 1, ОК 2, ОК 6 ОК 7, ОК 9,ОК 3;ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 15 |
| **Самостоятельная работа.** Разработка и оформление курсового проекта | 8 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 3.3; У.2, У.3;З.2, З.3. З.4; Л.Р 28 |
|  |  **3 курс (6 сессия) - всего** | **36/30/6/6** |  |
| **Раздел 1 . Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей**  |  | **6/2/4/4/-** |  |
| **Тема 1.5.****Финансово-экономические аспекты деятельности инфраструктуры отрасли** | **Содержание** | **6/2/4/4/-** |  |
|  | **Содержание учебного материала:** Прибыль, ее формирование, распределение, использование. Налогообложение. Рентабельность.  | 2 | ОК 1,ОК 6, ОК 9ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Самостоятельная работа** Учет производственной деятельности. Виды, инвентаризация, ревизии | 2 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Содержание учебного материала:** Ценообразование и ценовая политика на железнодорожном транспорте. методы ценообразования. Ценовая стратегия. Инновационная и инвестиционная политика. Инвестиции. Инвестиционная политика Инновации: сущность, виды и направления. | 2 | ОК 1,ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; ПК 3.3; У.2, У.3; З.4, З.9; Л.Р26 |
| **Раздел 3. Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности** |  | **30/26/4/4/-** |  |
| **Тема 3.1 Правовое положение субъектов железнодорожного транспорта** | **Содержание:** | **30/26/4/4/-** |  |
| **Содержание учебного матери.** Понятие и виды социальных норм. Источники права. Правоотношения. Конституция РФ – основной закон государства. Органы государственной власти в РФ. Основы правового статуса человека и гражданин. Субьекты и обьекты гражданского правоотношения. Юридические лица. Право собственности. Обязательственное прав. |   2 | ОК 1,ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Содержание учебного материала** Административные правонарушения и административная ответственность. ..Понятие, задачи и принципы уголовного права. Правовое регулирование имущественных отношений на железнодорожном транспорте. Статус организаций, основы экономической и финансовой деятельности, право собственности субъектов. Гражданско-правовой договор: понятие, содержание, порядок заключения. |   2 | ОК 1,ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:**Особенности приватизации объектов железнодорожного транспорта. Понятие и значение приватизации. Федеральный закон «О приватизации». Ограничения по приватизации инфраструктуры железнодорожного транспорта. ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом железнодорожного транспорта». Предпринимательская деятельность без образования юридического лицаОсобенности предпринимательской деятельности. Организация предпринимательской деятельности. Юридические лица как субъекты хозяйственных отношений Организационно-правовые формы хозяйствующих субъектов (ОПФ**).**. | 18 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| **Самостоятельная работа:** домашняя контрольная работа | 8 | 2-3 |
| **4 курс (8сессия) - всего** | **84/82/2/2** |  |
| **Раздел 3. Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности** **Тема. 3.2 Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности** | **Содержание** | **36/35/1/1/** |  |
| **Содержание учебного материала** Трудовое право. Правовое регулирование трудовых отношений.. Трудовой договор, порядок заключения и расторжения. Права и обязанности сторон. Режим рабочего времени и времени отдыха. Дисциплина работников. Трудовая дисциплина(трудовая, производственная, технологическая), поощрения, дисциплинарные взыскания и порядок их применения, обжалование и снятие дисциплинарного взыскания. | 1 | ОК 1,ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа** Материальная ответственность (понятие, виды, порядок привлечения к материальной ответственности. Порядок возмещения материального ущерба. Трудовые споры, их виды, порядок разрешения трудовых споров. Социальное партнерство. Коллективный договор как правовая форма согласования интересов работников и работодателя. | 34 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |
| **Тема. 3.3 Нормативные документы,**  **регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.** | **48/47/1/1/** |  |
|  **Содержание учебного материала**Сущность транспортного права. Комплексный характер транспортного законодательства. Основные нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность железнодорожного транспорта. Правовая основа функционирования железнодорожного транспорта. Действие ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации». Основные понятия закона, его структура**.** Железнодорожный транспорт как субьект естественной монополии. Цели и сфера применения ФЗ «О естественных монополиях». Субьекты, государственное регулирование и контроль в сфере естественных монополий. ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации». Понятия, структура, сфера применения закона. Правовое обеспечение безопасности движения, эксплуатации транспортных и иных технических средств, объектов железнодорожного транспорта. Транспортная безопасность. ФЗ «О транспортной безопасности». Технические регламенты, государственные стандарты и сертификаты безопасности по подвижному составу, техническим средствам, экологии, охраны труда | 1 | ОК 1,ОК 6, ОК 9; ПК 2.1; З.12; Л.Р 3 |
| **Самостоятельная работа:**  Технические регламенты, государственные стандарты и сертификаты безопасности по подвижному составу, техническим средствам, экологии, охраны труда Работа железных дорог в чрезвычайных ситуациях. Правовое регулирование аварийно-восстановительных работ.Основные нормативные акты, регламентирующие перевозки. Содержание, форма и роль договора перевозки груза. грузобагажа. Договоры на эксплуатацию подъездных путей и подачу-уборку вагонов. Права и обязанности участников договора. Срок договора. Перевозки грузов в прямом смешанном сообщении.Порядок разрешения споров по пассажирским перевозкам | 47 | ОК 2, ОК 4,ОК 8; ПК 2.1; З.12; Л.Р 26 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Производственная практика ПП.02.01 (по профилю специальности)****Виды работ:****1.** Наблюдение и оценка деятельности цехов и отделений локомотивного депо.**2** Выполнение правил охраны труда.**3.** Организация рабочих мест в бригаде с учетом совмещения профессий.**4.** Изучение должностных обязанностей и оперативной деятельности бригадира, мастера, машиниста-инструктора, дежурного по депо, нарядчика | **36** |
| **Темы курсового проекта:**

|  |
| --- |
| 1. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового генератора ГС501А
2. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового генератора ГС504А
3. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту синхронного возбудителя ВС650ВУ2 тепловоза 2ТЭ116
4. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту синхронного возбудителя ВС650ВУ2 тепловоза 2ТЭ25КМ
5. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового электродвигателя ЭД133У тепловоза 2ТЭ25КМ
6. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового электродвигателя ЭД118Б тепловоза 2ТЭ116
7. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора ПСГУ2 тепловоза 2ТЭ116
8. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора ПСГУ2 тепловоза ТЭП70
9. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода компрессора 2П2К тепловоза 2ТЭ116
10. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту стартер-генератора 5ПСГМ тепловоза 2ТЭ25КМ
11. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора кузова П22М тепловоза 2ТЭ25КМ
12. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора тележки 4АЖ225М тепловоза 2ТЭ25КМ
13. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту та электродвигателя вентилятора тележки 4АЖ225М тепловоза 2ТЭ116
14. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя холодильной камеры p DM 180 LB6тепловоза 2ТЭ25КМ
15. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя холодильной камеры МВ 11 тепловоза 2ТЭ116
16. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя охлаждения выпрямительной установки АТ160М тепловоза 2ТЭ25КМ
17. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя охлаждения выпрямительной установки 4АЖ-160 тепловоза 2ТЭ116
18. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода маслоподкачивающего насоса П41 тепловоза 2ТЭ116
19. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя привода топливоподкачивающего насоса П-21М тепловоза 2ТЭ116
20. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электродвигателя вентилятора кузова П-11М тепловоза 2ТЭ116
21. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту выпрямительной установки В-ТППД-5,7к-750 тепловоза 2ТЭ116
22. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту главного генератора TD802 тепловоза ЧМЭ3
23. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту двухмашинного агрегата, возбудителя типа DT-706-4 тепловоза ЧМЭ3
24. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту двухмашинного агрегата, вспомогательного (зарядного) генератора тепловоза ЧМЭ3
25. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тягового двигателя ТЕ-006 тепловоза ЧМЭ3
26. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора ПК-1146А тепловоза 2ТЭ25КМ
27. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора ПК-753 тепловоза 2ТЭ116
28. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту переключателя реверсора типа ППК-8064 тепловоза 2ТЭ25КМ
29. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора шунтирования поля ПК-1616Л тепловоза 2ТЭ25КМ
30. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора возбудителя МК6-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
31. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора маслоподкачивающего насоса МК3-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
32. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора топливоподкачивающего насоса МК2-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
33. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизеля МК6-10 тепловоза 2ТЭ25КМ
34. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту поездного электропневматического контактора типа SD11 тепловоза ЧМЭ3
35. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту реверсивного переключателя типа PZ702 тепловоза ЧМЭ3
36. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизеля типа SC11 тепловоза ЧМЭ3
37. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора маслоподкачивающего насоса SA263 тепловоза ЧМЭ3
38. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контроллера машиниста КВ-1552 тепловоза 2ТЭ116
39. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту аккумуляторной батареи 72КН220Р тепловоза 2ТЭ25КМ
40. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту аккумуляторной батареи 32ТН450У тепловоза 2ТЭ116
41. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту агрегата компрессорного АКВ4,5 тепловоза 2ТЭ25КМ
42. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора КТ-6 тепловоза 2ТЭ116
43. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора ПК-5,25 тепловоза ТЭП70БС
44. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозного компрессора К2-Лок-1 тепловоза ЧМЭ3
45. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза ТЭП70БС
46. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза 2ТЭ116
47. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рессорного подвешивания тепловоза ЧМЭ3
48. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту гасителя колебаний жидкого трения тепловоза ТЭП70БС
49. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозной рычажной передачи тепловоза ТЭП70БС
50. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсной пары тепловоза 2ТЭ116У
51. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту буксового узла тепловоза 2ТЭ116
52. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту ремонта буксового узла тепловоза ТЭП70БС
53. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту буксового узла тепловоза 2ТЭ25КМ
54. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту секции холодильной камеры тепловоза 2ТЭ116У
55. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту секции холодильной камеры тепловоза 2ТЭ25КМ
56. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту гидравлических машин тепловоза ТЭП70БС
57. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
58. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
59. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту коленчатого вала дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
60. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту комбинированного антивибратора дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
61. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту шатунно-поршневой группы дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
62. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту шатунно-поршневой группы дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
63. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту втулки цилиндра дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
64. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту втулки цилиндра дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
65. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крышки цилиндра дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
66. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крышки цилиндра дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
67. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
68. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза ТЭП70
69. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту лотка с распределительным механизмом дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
70. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора 6ТК тепловоза 2ТЭ116
71. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора ТК35В тепловоза 2ТЭ25КМ
72. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту турбокомпрессора РДН50V тепловоза ЧМЭ3
73. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливного насоса высокого давления дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
74. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливного насоса высокого давления дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
75. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту форсунки дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
76. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту форсунки дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
77. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляного насоса дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
78. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляного насоса дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
79. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту водяного насоса дизеля 18-9ДГ тепловоза 2ТЭ25КМ
80. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту водяного насоса дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
81. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляных фильтров дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
82. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту масляных фильтров дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
83. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливных фильтров дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116
84. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту топливных фильтров дизеля K6S310DR тепловоза ЧМЭ3
85. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту автоматического фильтра с обратной промывкой дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
86. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода насосов дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
87. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту привода распределительного вала дизеля 5Д49 тепловоза 2ТЭ116У
88. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту якорей вспомогательных электрических машин постоянного тока
89. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту тормозной рычажной передачи тепловоза ЧМЭ3
90. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рамы тележки тепловоза 2ТЭ116У
91. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту рамы тележки тепловоза ТЭП70БС
92. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту кузовов тепловоза
93. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту подшипников качения
94. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту электропневматических вентилей типа ВВ
95. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту реле управления типа RA227 тепловоза ЧМЭ3
96. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту контактора пуска дизела типа SA782 тепловоза ЧМЭ3
97. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсных пар тепловоза ТЭП70БС
98. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту и освидетельствованию колёсных пар тепловоза 2ТЭ25КМ
99. Организация эксплуатации тягового подвижного состава с разработкой участка по ремонту крана машиниста усл.№395
 |

 |  |
|  **Всего: 432** |

1. **условия реализации ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.02Организация деятельности коллектива исполнителей**

**(тепловозы и дизель-поезда)**

**4.1Требования к материально-техническому обеспечению**

Программа профессионального модуля реализуется в следующих учебных кабинетах:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №кабинета | наименование | Оборудование | ТСО |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Основы экономики и экономики отрасли | – комплект учебно-методической документации; – комплект нормативно-правовой документации; –наглядные пособия – плакаты, схемы по темам раздела1 «Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей» | видеопроектор, ПЭВМ,принтер. |
|  | Экономики и менеджмента | – комплект учебно-методической документации; – комплект нормативно-правовой документации; –наглядные пособия –плакатыпо темам раздела 2**«**Управление подразделением организации» | видеопроектор, ПЭВМ,принтер. |
|  | Правового обеспечения профессиональной деятельности | - комплект учебно-методической документации;- комплект нормативно-правовой документации.- стенды по темам раздела 3 «Регулирование правоотношений в профессиональной деятельности» | видеопроектор, ПЭВМ. |

# **4.2. Информационное обеспечение обучения**

Перечень используемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

#  4.2.1 Основные источники:

1Зубович О.А., Липина О.Ю., Петухов И.В. Организация работы и управление подразделением организации: учебник.- М.: ФГБОУ «Учебно- методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017.-518 с.

4.2.2 Дополнительные источники:

1. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (действующая редакция).

2. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» (действующая редакция).

3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ (действующая редакция).

4. Федеральный закон от 17.08.1995 г. № 147-Ф3 «О естественных монополиях» (действующая редакция).

5. Федеральный закон от 27.02.2003 г. № 29-ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом железнодорожного транспорта (действующая редакция).

6. Федеральный закон от 9.02.2007 г. № 16-ФЗ «О транспортной безопасности» (действующая редакция).

7. Федеральный закон от 17.07.1999 г. № 181-ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации» (действующая редакция).

8. Федеральный закон от 21.12.2001 г. № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества» (действующая редакция).

9. Федеральный закон от 26.10.2002 г. № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» (действующая редакция).

10.Федеральный закон от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации» (ГК РФ), часть 1 (действующая редакция).

11.Федеральный закон от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ «Гражданский кодекс Российс­кой Федерации» (ГК РФ), часть 2 (действующая редакция).

12. Конституция РФ от12.12.1993г. (действующая редакция).

13.Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (действующая редакция).

14.Уголовный кодекс Российской Федерации (действующая редакция).

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.1992 г.

№ 621 «Об утверждении Положения о дисциплине работников железнодорожного транспорта Российской Федерации» (действующая редакция).

16.РаспоряжениеОАО "РЖД"от 30 июня 2014г.№1545р «Положение о молодом специалистеОАО "РЖД"»

17.РаспоряжениеОАО "РЖД" от 21марта 2013г.№691р «Обутверждении Методического пособия по деловому этикету в аппарате управления ОАО "РЖД"»

18. «Кодекс деловой этики». Утверждён решением совета директоровОАО "РЖД" протокол от 28 ноября 2012г. №19.

19.Седакова М., Учебное пособие по ПМ.02..МДК02.01 Раздел 1 Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей.,Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

20. Седакова М.А., Савенко Т.В. Программа внеаудиторной самостоятельной работы студентов по ПМ02.МДК02.01,Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2019

21.Седакова М.А., Савенко Т.В Методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы, Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

22.Седакова М.А. Методические указания по выполнению курсового проектаПМ02.МДК02.01,Филиал СамГУПС в г. Саратове, 2020

23. Седакова М.А., Савенко Т.В. Методические указания по выполнению практических работ,ФилиалСамГУПС в г. Саратове, 2020

4.2.3 Интернет ресурсы:

1.Электронный ресурс Железнодорожная информационно-справочная система. Форма доступа: www.railsvtem.info

2. «Гудок» - еженедельная газета.Формадоступа:[www.pult.gudok.ru/rubric/?ID=35253](http://www.pult.gudok.ru/rubric/?ID=35253)

3.Транспорт России» - еженедельная газета. Форма доступа: www.transportrussia.ru

4. «Железнодорожный транспорт» - ежемесячный научно-теоретический технико-экономический журнал. Форма доступа: www.zdt-magazine.ru

5«Транспорт Российской Федерации» - журнал для специалистов транспортного комплекса. Форма доступа: [www.rostransport.com](http://www.rostransport.com)

6. Журнал «Менеджмент сегодня» [http:/ Форма доступа :www.managementtoday.ru/](http://http:/%20%20%20%20%D0%A4%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%20%D0%B4%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%83%D0%BF%D0%B0%20www.managementtoday.ru/)

7.Журнал «Кадровые решения». Форма доступа: kiosker.ru/publication/1-kadrovye-reshenija/

8. «Управление персоналом» -деловой журнал выходит два раза в месяц.Форма доступа:/e.uprpersonal.ru

9. «Российский журналменеджмента»Формадоступа:http:// www.rjm.ru//e.uprpersonal.ru/

10.Правовая система «Гарант». Форма доступа: [www.garant.tu](http://www.garant.tu)

11.Правовая система «Кодекс». Форма доступа: [www.kodeks.ru](http://www.kodeks.ru)

12.Правовая система «Российское законодательство». Форма доступа: [www.zakonrf.info](http://www.zakonrf.info)

13.Электронный словарь. Форма доступа: <http://slovari.yandex.ru>

14.Электронный учебник "Курс лекций по дисциплине ПОПД", автор Пропп А.А.

 При организации дистанционного обучения используются электронныеплатформы:Zoom, Moodle Режим доступа: сайт СТЖТ, ИОС : https://sdo.stgt.site/login/index.php

4.3 Программа обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения

1. **Контроль и оценка результатов освоения**

**Профессионального модуля ПМ 02.**

**Организация деятельности коллектива исполнителей**

**(тепловозы и дизель-поезда)**

Контроль и оценка результатов освоенияПМ 02. МДК 02.01 осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения индивидуальных заданий и курсового проектирования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки результатов обучения** | **Нумерация тем в соответствии с тематическим планом** |
| ***Опыт, умения, знания*** | ***ОК, ПК*** |
| В результате освоения МДК 02.01 студент должен**иметь практический опыт:**-планирования работы коллектива исполнителей; –определения основных технико-экономических показателей деятельности подразделения организации; **уметь:**-ставить производственные задачи коллективу исполнителей; -докладывать о ходе выполнения производственной задачи; -проверять качество выполняемых работ; -выполнять основные технико-экономические расчеты; -работать с нормативной и технической документацией;-эффективно общаться с коллективом исполнителей; -проверять качество выполняемых работ; -получать информацию по нормативной документации и профессиональным базам данных; -использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; -защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством; | В результате освоения МДК 02.01 студент должен сформировать следующие компетенции:- общие:ОК 1-9профессиональные:ПК 2.1-2.3 | -экспертное наблюдение на практических занятиях, -оценка практических работ, задач, тестов, презентаций или сообщений.-оценка выступлений с сообщениями, -защита курсового проекта, -квалификационный экзамен  | Тема 1.1;. 1.2; 1.3; 1.4; 1.5.Тема 2.1;2.2; 2.3; 2.4.Тема 3.1; 3.2; 3.3. |
|  **знать:**-основные направления развития предприятия как хозяйствующего субъекта;-организацию производственного и технологического процессов;-материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы предприятия, -показатели их эффективного использования;- ценообразование, -формы оплаты труда в современных условиях;- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятель­ности;-функции, виды и психологию менеджмента; -основы организации работы коллектива исполнителей;-принципы делового общения в коллективе; -особенности менеджмента в области профессиональной деятельности.- законодательныеакты и другие нормативные документы, регулирующие правовые отношения в процессе профессиональной деятельности. | - общие:ОК 1-9профессиональные:ПК 2.1-2.3 | экспертное наблюдение на практических занятиях, оценка практических работ, решенных задач, тестов, презентаций или сообщений.-экспертное наблюдение на практических занятиях, -оценка практических работ, решенных задач, тестов, презентаций или сообщений. защита курсового проекта, -квалификационный экзамен | Тема 1.1;. 1.2; 1.3; 1.4; 1.5.Тема 2.1;2.2; 2.3; 2.4.Тема 3.1; 3.2; 3.3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты воспитательной работы (формирование личностных результатов)** | **Формы и методы оценивания сформированности личностных результатов** | **Нумерация тем в соответствии с тематическим планом** |
| ЛР 3 проявляет правовую активность и навыки законопослушного поведения. | Наблюдение | Тема 3.1; 3.2; 3.3 |
| ЛР 13 может объяснить свои профессиональные мотивы, цели и убеждения; | Наблюдение | Тема 2.1; 2.4 |
| ЛР 26 осознает потребность непрерывного образования | Наблюдение | Тема 1.2; 1.3 |
| ЛР 28 проявляет экономическую и финансовую культуру, экономическую грамотность, а также собственную адекватную позицию по отношению к социально-экономической действительности | Наблюдение | Тема 1.4; 1.5 Тема 2.1 |
| ЛР 31 имеет возможность работать в сотрудничестве с другими людьми.  | Наблюдение | Тема 2.1; 2.3  |
| ЛР 15 демонстрирует навыки межличностного делового общения, социального имиджа | Наблюдение | Тема 2.4; 2.3 |