**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

| № п/п | Наименование модулей и тем | Трудоемкость, час | Объем обучения, час | Форма контроля |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| в том числе: |
| лекции | **практические, лабораторные работы, семинарские занятия** | самостоятельная работа | тренинги, деловые игры и т.п. |
| 1. | Современные методы и технологии содержания железнодорожного пути | 16 | 6 |  | 12 |  |  |
| 1.1 | Технические условия на работы по ремонту и планово-предупредительной выправке пути. | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 1.2 | Технология переукладки рельсовых плетей со сменой рабочего канта | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 1.3 | Система УРРАН | 8 | 2 |  | 6 |  |  |
| 2. | **Организация и планирование в дистанциях пути** | **14** | **6** |  | **8** |  |  |
| 2.1 | Планирование работ по восстановлению целостности рельсовых плетей | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 2.2 | Организация работ выправочных комплексов с применением новейших машин | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 2.3 | Повышение эффективности при организации текущего содержания пути | 6 | 2 |  | 4 |  |  |
| 3.  | **Особенности текущего содержания бесстыкового пути** | **16** | **6** |  | **10** |  |  |
| 3.1 | Температурная работа рельсовых плетей | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 3.2 | Контроль напряженного состояния рельсовых плетей | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 3.3 | Методы ввода плетей в расчетный температурный интервал | 8 | 2 |  | 6 |  |  |
| 4. | **Менеджмент качества на предприятиях железнодорожного транспорта** | **8** | **2** |  | **6** |  |  |
| 4.1 | Система менеджмента качества ОАО «РЖД» | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 4.2 | Операционные процессы КИ СМК и процессы управления человеческими ресурсами и активами. | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 5. | **Управление коллективом** | **8** |  |  | **8** |  |  |
| 5.1 | Создание благоприятного климата в коллективе | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 5.2 | Разрешение конфликтных ситуаций в коллективе | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 6. | **Безопасность труда в предприятиях путевого хозяйства** | **6** |  |  | **6** |  |  |
|  | **Выходной контроль знаний** | **2** | **2** |  |  |  |  |
|  | **Экзамен** | **2** | **2** |  |  |  |  |
| **ИТОГО**: | 72 | 24 |  | 48 |  |  |