**2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

1. **Учебный план**

| № п/п | Наименование дисциплин | Трудо-емкость, час. | В том числе | Форма контроля |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| лекции | практи-ческие, лаборатор-ные работы, семинар-ские занятия | выездные занятия, электрон-ное обучение | тренинги, деловые игры и др. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Бесстыковой путь | 12 | 2 | 2 | 8 |  |  |
| 2 | Современные и перспективные рельсовые скрепления | 8 |  |  | 8 |  |  |
| 3 | Современные и перспективные рельсы | 8 | 4 |  | 4 |  |  |
| 4 | Геометрические параметры рельсовой колеи, диагностика | 16 | 2 | 2 | 12 |  |  |
| 5. | Средства диагностики для современных конструкций пути | 10 | 4 |  | 6 |  |  |
| 6 | Российское законодательство | 8 | 2 |  | 6 |  |  |
| 7 | Охрана труда и техники безопасности на железнодорожном транспорте | 6 | 2 |  | 4 |  |  |
| 8 | Тестирование | **2** |  |  |  |  | 2 |
|  | Итоговый контроль знаний | **2** |  |  |  |  | 2 |
|  | **ИТОГО** | **72** | **16** | **4** | **48** |  | **4** |