

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план программы повышения квалификации «Организация работ по основным видам капитального ремонта железнодорожного пути»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, (час.)	В том числе:		Формы аттестации
			лекции	практические занятия	
1-й день					
1	Классификация железнодорожных путей	1	1		
1.1	Классификация главных железнодорожных путей	0,5	0,5		
1.2	Классы станционных железнодорожных путей и железнодорожных путей необщего пользования	0,5	0,5		
2	Виды, назначение и состав работ по капитальным ремонтам железнодорожного пути	6	6		
2.1	Капитальный ремонт железнодорожного пути 1 уровня	1	1		
2.2	Капитальный ремонт железнодорожного пути 2 уровня	1	1		
2.3	Капитальный ремонт железнодорожного пути 3 уровня: сплошная смена рельсов новыми, сопровождаемая работами в объемах среднего ремонта в период между капитальными ремонтами железнодорожного пути	0,5	0,5		
2.4	Капитальный ремонт железнодорожного пути 3 уровня: сплошная смена рельсов новыми, сопровождаемая работами в объемах подъемочного ремонта в период между капитальными ремонтами железнодорожного пути	0,5	0,5		
2.5	Средний ремонт пути	1	1		
2.6	Капитальный ремонт стрелочных переводов на новых и старогодных материалах	0,5	0,5		
2.7	Подъемочный ремонт пути	0,5	0,5		
2.8	Планово-предупредительная выправка пути	0,5	0,5		
2.9	Сплошная смена рельсов и металлических частей стрелочных переводов	0,5	0,5		
2-й день					
3	Нормативно-технические требования к конструкциям, типам и элементам железнодорожного пути	2	1	1	
1-й день					
4	Среднесетевые нормы периодичности работ по ремонту железнодорожного пути	1	1		
2-й день					

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, (час.)	В том числе:		Формы аттестации
			лекции	практические занятия	
5	Критерии назначения основных видов ремонта	4	4		
5.1	Критерии выбора участков железнодорожного пути, подлежащих ремонту 1 уровня	0,5	0,5		
5.2	Критерии выбора участков железнодорожного пути, подлежащих ремонту 2 уровня	0,5	0,5		
5.3	Критерии выбора участков железнодорожного пути, подлежащих ремонту 3 уровня	1	1		
5.4	Критерии выбора участков железнодорожного пути, подлежащих среднему ремонту пути	1	1		
5.5	Критерии выбора стрелочных переводов, подлежащих капитальному ремонту на новых и старогодных материалах	0,5	0,5		
5.6	Критерии выбора участков железнодорожного пути, подлежащих планово-предупредительной выправке	0,5	0,5		
6	Технические требования на проектирование работ по ремонтам железнодорожного пути	4	3	1	
3-й день					
7	Требования к разработке проектной и рабочей документации на капитальный ремонт пути	3	3		
7.1	Требования к разработке проектной документации на капитальный ремонт 1 уровня.	1	1		
7.2	Требования к разработке проектной документации на капитальный ремонт 2-3 уровней.	1	1		
7.3	Проектная и сметная документация на капитальный ремонт железнодорожного пути	1	1		
8	Основные положения планирования, технологии и организации работ по капитальному ремонту железнодорожного пути	4	4		
4-й день					
9	Приемка участков железнодорожного пути после выполнения капитального ремонта пути	4	3	1	
9.1	Перечень документов, используемых при приемке отремонтированного пути	2	1	1	
9.2	Условия приемки и оценки качества выполнения работ	2	1	1	
10	Охрана труда при производстве путевых работ	4	2	2	
5-й день					
11	Обеспечение безопасности движения поездов при производстве путевых работ	4	2	2	
3-й день					

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, (час.)	В том числе:		Формы аттестации
			лекции	практические занятия	
12	Нормативно-техническое обеспечение при выполнении ремонтно-путевых работ	1	1		
5-й день					
	Итоговая аттестация	2			2 экзамен
	Итого часов по программе	40	30	8	2