

Учебный план

Конструктивные особенности и правила сервисного обслуживания грузового магистрального тепловоза ТЭ25КМ

Цель – совершенствование имеющихся знаний, навыков и умений или получение новых компетенции, которые нужны для профессиональной деятельности в пределах имеющейся квалификации.

Категория слушателей – лица, имеющие среднее или высшее профессиональное образование.

Форма обучения – контактная с элементами дистанционных образовательных технологий и самостоятельной работы.

Режим занятий – в соответствии с расписанием

Тематический план

№ п/п	Наименование темы	Количество часов	
		аудиторной работы	самостоятельной работы
1.	Общее устройство локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
2.	Устройство экипажной части локомотива 2ТЭ25КМ	1	2
3.	Тележка локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
4.	Привод локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
5.	Электрические машины локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
6.	Тяговый генератор ГС-501 АУ2 и ГСТ-2800-1000У2 локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
7.	Тяговые электродвигатели ЭДУ 133 и ДТК 417 локомотива 2ТЭ25КМ	2	2
8.	Вспомогательные электрические машины локомотивов 2ТЭ25КМ	2	2
9.	Компоновка электрического оборудования локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
10.	Тяговая выпрямительная установка локомотива 2ТЭ25КМ М-ТПП-3600М-1-У2	1	1
11.	Выпрямитель двухканальный управляемый В-ТПП-220-220-100 У2	1	1
12.	Система реостатного торможения локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
13.	Высоковольтная камера локомотива и 2ТЭ25КМ	1	1
14.	Дизель локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
15.	Топливная система дизелей локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
16.	Масляная система дизеля локомотива 2ТЭ25КМ	1	2
17.	Система охлаждения дизеля локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
18.	Система воздухообеспечения дизеля 2ТЭ25КМ	1	1
19.	Пневматическая система локомотива 2ТЭ25КМ	1	1
20.	Тормозной компрессор и система осушки сжатого воздуха локомотива 2ТЭ25КМ	1	2
21.	Модуль тормозного оборудования локомотива 2ТЭ25КМ 311КМ	1	1
22.	Тормозное оборудование локомотива 2ТЭ25КМ	1	2
23.	Экзамен		2
Итого:			54