

Оглавление

1.	Общие указания, меры безопасности и сокращенные обозначения, принятые в настоящей инструкции	4
2.	Техническое обслуживание.....	4
2.1.	Виды и периодичность технических обслуживаний и текущих ремонтов тепловозов.	4
3.	Перечень работ при технических обслуживаниях и текущих ремонтах	5
3.1.	Технические обслуживания ТО-1, ТО-2.	5
3.2.	Техническое обслуживание ТО-3	8
3.3.	Текущий ремонт ТР-1	8
3.4.	Текущий ремонт ТР-2	9
3.5.	Текущий ремонт ТР-3	10
3.6.	Перечень работ, выполняемых при проведении ТО-3, ТР-1, ТР-2, ТР-3	11
4.	Порядок технического обслуживания узлов и агрегатов тепловоза	34
4.1.	Очистка фильтров	34
4.2.	Замена масла в регуляторе частоты вращения коленчатого вала дизеля	35
4.3.	Обслуживание фрикционной муфты включения вентилятора холодильника	35
4.4.	Регулировка клиноременной передачи.	36
4.5.	Регулировка регулятора давления	36
4.6.	Регулировка крана машиниста.....	36
4.7.	Регулировка крана вспомогательного тормоза	37
4.8.	Регулировка редуктора №348.2	37
4.9.	Обслуживание электрооборудования	37
4.10.	Регулировка электрической схемы.....	39
4.11.	Обслуживание экипажной части	40
4.12.	Обслуживание и регулировка песочной системы.....	44
4.13.	Регулировка тифона	44
4.14.	Обслуживание привода компрессора и привода синхронного возбуждателя.....	45
4.15.	Регулировка замков двустворчатых дверей капота	45
4.16.	Обслуживание компрессора.....	45

Име. № подл.	Взаим. инв. №	Име. № дубл	Подп. и дата					
00013 ТЭ			14-11.2020					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				
Разраб.								
Пров.								
Согл.								
Согл.								
Утв.								

СРО 016-020 РК

Тепловоз ТЭМ18ДМ. Руководство
по техническому обслуживанию и
текущему ремонту

Лит.	Лист	Листов
2	2	144

СРО Ассоциация
«Промжелдортранс»

4.17. Обслуживание электрического тормоза	45
4.18. Обслуживание установки УПС - ТПС	45
5. Консервация тепловоза.....	47
5.1. Общие указания.....	47
5.2. Консервация дизеля	48
5.3. Консервация других деталей, узлов и агрегатов тепловоза.....	48
Приложение А.....	49
Приложение Б	59
Приложение В.....	61
Приложение Г	120
Приложение Д.....	131
Приложение Ж.....	132

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата	СРО 016-020 РК					Лист
										3
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						