

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Департамента
управления персоналом –
ОАО «РЖД»

А.А. Награльян

« 08 »

11

2013 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

стажировки для преподавателей учебных центров профессиональных
квалификаций железных дорог по теме «Конструктивные особенности и
эксплуатация тепловоза серии ТЭМ14» на
ОАО «Людиновский тепловозостроительный завод»

Продолжительность: 40 часов (5 дней).

№	Тема	Всего часов	в том числе	
			теория	практика, деловые игры и др.
1	2	3	4	5
1.	Технические характеристики тепловоза серии ТЭМ14	2		
2.	Устройство основных узлов тепловоза серии ТЭМ14. Дизель 12ЧН-26/26, 8ДМ21, генератор ГС515У2, ДГ882	4	2	2
3.	Рама, ударно-тяговые устройства тепловоза серии ТЭМ14	2	1	1
4.	Кузов, кабина, обшивка тепловоза серии ТЭМ14	2	1	1
5.	Тележка тепловоза серии ТЭМ14, правила монтажа узлов и их техническое обслуживание в эксплуатации	2	1	1
6.	Тормозное оборудование тепловоза серии ТЭМ14. Устройство тормозной рычажной передачи. Регулировка выхода штока тормозного цилиндра	4	2	2
7.	Устройство приборов безопасности тепловоза серии ТЭМ14	2	2	

1	2	3	4	5
8.	Электрическое оборудование тепловоза серии ТЭМ14. Принципиальная электрическая схема. Схема подключения электрооборудования (устройство ВВК). Микропроцессорная система – МСКУиД	6	4	2
9.	Масляная, воздушная, топливная системы тепловоза серии ТЭМ14. Система охлаждения тепловоза (трубопроводы, краны, вентили)	4	2	2
10.	Вспомогательное оборудование тепловоза серии ТЭМ14. Компрессор и его привод. Аккумуляторная батарея	2	1	1
11.	Требования к охлаждающей воде, присадкам, маслам, смазкам, топливу тепловоза серии ТЭМ14	2	2	
12.	Карта смазки тепловоза серии ТЭМ14. Контроль уровней воды, топлива, масел, смазок. Поиск и устранение неисправностей на водяной, масляной и топливной системах	2	2	
13.	Порядок работы при подготовке и проведении запуска тепловоза серии ТЭМ14. Первый запуск. Прогрев дизеля	2	1	1
14.	«Круглый стол» с ведущими специалистами завода. Подведение итогов	4 часа		
	Всего	40 часов		

Начальник Корпоративного центра
развития профессионального
обучения персонала



А.В.Сухомлинов