

*Частное учреждение организация дополнительного профессионального образования*  
**«Учебный центр ПиК»**  
(ЧУ ОДПО «Учебный центр ПиК»)



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ЧУ ОДПО  
«Учебный центр ПиК»

Петухов С.В.

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**

Краснодар 2019

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Рабочая программа производственного обучения предназначена для реализации требований Департамента управления персоналом ОАО «РЖД» к минимуму содержания и уровню подготовки по профессии «Помощник машиниста электропоезда» для лиц, имеющих квалификацию «Помощник машиниста электровоза». В результате изучения предмета обучающиеся должны знать:

- устройство, работу, управление электропоезда, а также установленный порядок содержания и ухода за ним в эксплуатации;
- правила наладки и регулировки электрического, пневматического, гидравлического, механического оборудования и технические требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ;
- устройство, действие и управление тормозами электропоезда;
- основные положения правил текущего ремонта и технического обслуживания электропоезда.

### 1. ПОЕЗДНАЯ ПРАКТИКА В КАЧЕСТВЕ ДУБЛЕРА ПОМОЩНИКА МАШИНИСТА ЭЛЕКТРОПОЕЗДА

#### Рабочий тематический план

№ п/п	Наименование темы	Количество часов на срок обучения
2.1	Экипировка электропоезда	2
2.2	Практическое выполнение работ по техническому обслуживанию электропоезда.	2
2.3	Поездная практика в качестве дублера помощника машиниста электропоезда	48
	<b>Итого</b>	<b>52</b>

#### Тема 1.1 Экипировка электропоезда

Проверка наличия на электропоезде положенного инвентаря, приспособлений, инструмента и его технического состояния. Проверка наличия и состояния сигнальных приборов.

Проверка наличия и экипировка электропоезда смазкой, песком и обтирочными материалами.

#### Тема 1.2 Практическое выполнение работ по техническому обслуживанию электропоезда

Инструктаж по охране труда при обслуживании электропоезда.

Освоение приемов последовательного обхода и осмотра электропоезда.

Проверка исправности электрических и механических соединений и креплений оборудования, расположенного под кузовом на тележках.

Практическое выполнение работ по техническому обслуживанию механической части, электрических машин и электрического оборудования электропоезда в пункте оборота (ПТОЭ) и в пути следования в соответствии с требованиями «Правил текущего ремонта и технического обслуживания электропоездов», утвержденных МПС России от 10.07.1997 № ЦТ-479 (в редакции от 26,; 1.1999).

Техническое обслуживание электропоезда. Своевременный доклад машинисту об обнаруженных технических неисправностях и их устранение.

Подготовка электропоезда к сдаче.

### **Тема 1.3 Поездная практика в качестве дублера помощника машиниста электропоезда**

Прохождение инструктажей. Закрепление за локомотивной бригадой. Оформление документов. Ознакомление с участками обслуживания и ТРА станций. Ознакомление с руководящей и нормативной документацией. Постановка в наряд.

Изучение обязанностей локомотивной бригады и мер безопасности при приемке и экипировке тепловоза. Проверка технического состояния электропоезда.

Изучение обязанностей помощника машиниста при движении электропоезда по перегону и на остановках.

Обслуживание тепловоза в пути следования.

Освоение приемов устранения неисправностей в пути следования согласно «Рекомендациям локомотивной бригаде по обнаружению и устранению неисправностей в пути следования», утвержденным распоряжением ОАО «РЖД» от 31.03.2010 №671р.

Выполнение обязательных работ при техническом обслуживании электропоезда.