

Утверждаю

Директор АНО ДПО «МИПК»

Кочетов И.С.

«19» июня 2020 г.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»**

г. Петрозаводск

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»**

Цель: профессиональная переподготовка специалистов, работающих в сфере электроснабжения железных дорог, но не имеющих профильного образования

Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), среднее профессиональное образование

Срок обучения: 1050 академических часов

Форма обучения: определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий: определяется совместно с Заказчиком.

Форма выпускного документа: диплом о профессиональной переподготовке установленного образца

№№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практич. Занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Устройство и эксплуатация систем электроснабжения	55	55		
2	Тяговые и трансформаторные подстанции	57	57		
3	Контактные сети и линии электропередачи	54	54		
4	Оперативное управление работой устройств электроснабжения	54	54		
5	Техническое обслуживание и ремонт устройств электроснабжения	57	57		
6	Метрология, стандартизация и сертификация	55	55		
7	Теория дискретных устройств автоматики и телемеханики	48	48		

8	Автоматика и телемеханика систем электроснабжения	46	46		
9	Электронная техника и преобразователи в электроснабжении	48	48		
10	Релейная защита	48	48		
11	Электромагнитная совместимость устройств электроснабжения	46	46		
12	Электробезопасность устройств электроснабжения	92	92		
13	Общий курс железнодорожного транспорта	120	120		
14	Материаловедение и технология конструкционных материалов	92	92		
15	История железнодорожного транспорта	90	90		
16	Информационные технологии в электроснабжении	80	80		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ:					
Итоговое тестирование		8		8	тест
Всего часов:		1050	1042	8	