

Утверждаю

Директор АНО ДПО «МИПК»

Кочетов И.С.

«19» июня 2020 г.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО»**

г. Петрозаводск

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ**

«СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО»

Цель: профессиональная переподготовка специалистов, направленная на формирование новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в производственно-технологических и организационно-управленческих видах, приобретение и углубление теоретических знаний и практических умений в этой области, необходимых для выполнения должностных обязанностей специалистами путевого комплекса и руководителями соответствующих служб или подразделений.

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
Базовый модуль					
1	Физика	56	56		
2	Теоретическая механика	46	46		
3	Начертательная геометрия и инженерная графика	38	38		
4	Общий курс железнодорожного транспорта	56	56		
5	Сопротивление материалов и строительная механика	82	82		
6	Метрология, стандартизация и сертификация	40	40		
7	Электротехника	38	38		
8	Инженерная геодезия и геоинформатика	38	38		

9	Инженерная геология	42	42		
10	Изыскания и проектирование железных дорог	42	42		
11	Охрана труда	60	60		
Профессиональный модуль					
1	Конструкция верхнего строения пути	72	72		
2	Конструкция земляного полотна	72	72		
3	Бесстыковой путь	72	72		
4	Путевые работы	52	52		
5	Искусственные сооружения	52	52		
6	Путевые машины	68	68		
7	Текущее содержание пути	68	68		
8	Неразрушающий контроль рельсов и стрелочных переводов	48	48		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО					
УЧЕБНОМУ КУРСУ:					
Итоговое тестирование		8		8	тест
Всего часов:		1050	1042	8	