

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель директора

*Собина*  
Е.В. Собина  
«01» сентября 2023г.

**Информация о практике для профессионального обучения  
по программам повышения квалификации  
по профессии монтер пути 4-го разряда  
и программам профессиональной подготовки  
на профессию сигналист 3-го разряда**

**Учебный план**

№	Темы	Часы
1.1	Инструктаж по охране труда и обеспечению безопасного производства путевых работ	2
1.2	Правила содержания и использования механизированного путевого инструмента	6
1.3	Сигналы, сигнальные и путевые знаки. Ограждение мест производства путевых работ	24
1.4	Самостоятельная работа в качестве монтера пути 4-го разряда и сигналиста 3-го разряда под руководством наставника	88
	<b>Всего</b>	<b>120</b>

**Программа**

**Тема 1.1 Инструктаж по охране труда и обеспечению безопасного производства путевых работ**

Инструктаж по охране труда при текущем содержании и ремонте пути. Значение соблюдения трудовой и технологической дисциплины для обеспечения качества производства путевых работ. Ознакомление с основными мерами безопасности при текущем содержании и ремонте пути. Порядок установки и снятия сигналов при производстве путевых работ.

Меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях (маршруты служебного прохода, правила перехода через железнодорожные пути, пропуск железнодорожного подвижного состава по месту работ, порядок прохода вдоль железнодорожных путей).

**Тема 1.2 Правила содержания и использования механизированного путевого инструмента**

Ознакомление с правилами эксплуатации рельсорезных (РМК, РР-80, РА-2, РМ5ГМ), сверлильных (СТР, РСМ1М), шлифовальных (МРШ-3, станок 2152, СЧР) станков и электрифицированного путевого инструмента. Меры безопасности при использовании электрического путевого инструмента.

### **Тема 1.3 Сигналы, сигнальные и путевые знаки. Ограждение мест производства путевых работ**

Практическое ознакомление с сигналами, сигнальными и путевыми знаками, применяемыми для ограждения мест производства работ; комплектом ручных сигналов; запасом петард; установкой и обеспечением сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съемные подвижные единицы и места производства путевых работ.

Ознакомление с порядком расстановки сигнальщиков и оповещения о приближении поездов. Изучение сигналов о прекращении работ и пропуске поездов. Порядок установки и снятия сигналов при производстве путевых работ.

### **Тема 1.4 Самостоятельная работа в качестве монтера пути 4-го разряда и сигналиста 3-го разряда под руководством наставника**

Инструктаж по охране труда. Особенности условий труда на рабочих местах и меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях, с учетом местных условий.

Ознакомление с правилами обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и погрузочно-разгрузочных работах.

Практическое ознакомление с правилами и технологией выполнения путевых работ и их ограждением монтером пути 4-го разряда, с порядком ограждения мест производства путевых работ сигналистом 3-го разряда.

Самостоятельная работа под руководством наставника с соблюдением требований охраны труда, правил противопожарной безопасности в качестве монтера пути 4-го разряда в объеме требований квалификационной характеристики и сигналиста 3-го разряда в объеме требований квалификационной характеристики, скорректированной в соответствии с особенностями конкретного производства.