

**Подготовка по основным профессиональным образовательным программам
для реализуемых программ подготовки специалистов среднего звена
в Кировском филиале МИИТ**

Наименование образовательной программы (по лицензии)	Перечень профессий рабочих, рекомендуемых к освоению в рамках ОПОП (ППССЗ) (согласно лицензии филиала)	Уровень образования	Характеристика рабочей профессии
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	<p align="center">ФГОС СПО</p> <p align="center">Код 15894</p> <p align="center">Оператор поста централизации</p>	<p align="center">Подготовка по образовательным программам СПО</p>	<p><u>Характеристика работ</u> Перевод централизованных стрелок и управление сигналами с пульта поста централизации или пульта местного управления. Контроль за правильностью приготовления маршрутов по показаниям приборов управления. Подача звуковых и видимых сигналов при приеме, отправлении, пропуске поездов и производстве маневровой работы. Проверка свободности пути, перевод централизованных стрелок курбелем и проверка правильности приготовления маршрутов в условиях нарушения нормальной работы устройств сигнализации, централизации и блокировки. Обеспечение безопасности движения в обслуживаемом маневровом районе в соответствии с технико- распорядительным актом и технологическим процессом работы железнодорожной станции.</p>
	<p align="center">Код 17244</p> <p align="center">Приемосдатчик груза и багажа</p>	<p align="center">Подготовка по образовательным программам СПО</p>	<p><u>Характеристика работ</u> Организация грузовых и коммерческих операций по приему, взвешиванию, погрузке, сортировке, перегрузке, выгрузке, хранению и выдаче грузов и багажа, перевозимых автомобильным, морским, речным, воздушным и железнодорожным транспортом. Проверка правильности размещения и крепления грузов на открытом подвижном составе в соответствии с техническими условиями погрузки и крепления грузов и правилами их перевозки, обеспечивающими сохранность грузов и безопасность движения. Организация погрузки мелких отправок и контейнеров с учетом требований плана формирования вагонов. Проверка вагонов и контейнеров перед погрузкой и выгрузкой грузов. Составление коммерческих актов и актов общей формы при обнаружении несохранных перевозок грузов. Оформление перевозочных документов и ведение отчетности, ввод информации о произведенных грузовых операциях в автоматизированные системы.</p>
	<p align="center">Код 18726</p> <p align="center">Составитель поездов</p>	<p align="center">Подготовка по образовательным программам СПО</p>	<p><u>Характеристика работ</u> Руководство движением маневрового локомотива. Обеспечение правильной расстановки и согласованности действий работников, участвующих в производстве маневров. Расформирование-формирование составов и групп вагонов. Отцепка, прицепка и перестановка вагонов с пути на путь, из парка в парк и передача их с одной станции на другую. Закрепление и ограждение состава и вагонов. Регулирование скорости надвига в процессе роспуска состава.</p>
	<p align="center">Код 18401</p> <p align="center">Сигналист</p>	<p align="center">Подготовка по образовательным программам СПО</p>	<p><u>Характеристика работ.</u> Установка и обеспечение сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съёмные подвижные единицы и места производства путевых работ. Наблюдение за проходящими поездами и своевременная подача звуковых и видимых сигналов руководителю путевых работ. Снятие сигналов ограждения и петард с разрешения руководителя путевых работ. Закрепление стоящих на путях вагонов и составов тормозными башмаками (тормозными устройствами) в соответствии с нормами, установленными технико-распорядительным актом станции. Снятие и уборка тормозных башмаков (тормозных устройств), контроль их исправности. Подача звуковых и видимых сигналов при приеме, отправлении, пропуске поездов и производстве маневровой работы. Проверка свободности пути, перевод курбелем централизованных стрелок, проверка правильности приготовления маршрута при</p>

			приеме, отправлении и пропуске поездов в условиях нарушения работы устройств сигнализации, централизации и блокировки.
Код 16033 Оператор сортировочной горки	Подготовка по образовательным программам СПО		<u>Характеристика работ.</u> Управление роспуском составов на механизированных и автоматизированных сортировочных горках с пульта управления. Перевод централизованных стрелок и управление сигналами для приготовления маршрутов следования отцепов в процессе роспуска составов и маневровых передвижений в горловине сортировочного парка. Регулирование скорости движения вагонов путем торможения их вагонными замедлителями для обеспечения необходимых интервалов между отцепами и допустимой скорости соединения вагонов в сортировочном парке. Контроль за правильностью работы горочных устройств по показаниям контрольно-измерительных приборов. Наблюдение за соответствием маршрутов следования отцепов по данным сортировочного листа. Передача информации о порядке роспуска состава, изменении направления следования отцепов и наличии вагонов с грузами, требующих при торможении особой осторожности.
Код 11800 Дежурный стрелочного поста	Подготовка по образовательным программам СПО		<u>Характеристика работ.</u> Перевод и запираение нецентрализованных стрелок при приготовлении маршрутов для приема, отправления, пропуска поездов и производства маневровой работы. Проверка свободности пути и маршрута приема поезда. Закрепление составов и вагонов тормозными башмаками. Освещение стрелочных указателей. Содержание в исправном состоянии и чистоте стрелочных переводов, инвентаря и сигнальных принадлежностей. Закрепление ослабленных болтов и шурупов, смазка частей стрелочных переводов.
Код 17270 Приемщик поездов	Подготовка по образовательным программам СПО		<u>Характеристика работ.</u> Прием и осуществление коммерческого осмотра груженых вагонов в пунктах коммерческого осмотра и на подъездных путях железнодорожных станций, не имеющих пунктов коммерческого осмотра, в соответствии с правилами перевозок грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов; выявление коммерческих неисправностей и браков, угрожающих безопасности движения поездов и сохранности перевозимых грузов. Проверка вагонов путем наружного осмотра и с помощью промышленных телевизионных установок, электронно-габаритных устройств, видеоконтрольной техники, электронных вагонных весов. Уведомление приемосдатчика груза и багажа о выявленных неисправностях, устранение которых требует отцепки вагонов от поездов с последующим перегрузом в другие вагоны или проверки наличия и сохранности груза. Оформление актов о коммерческих неисправностях установленной формы и подготовка оперативных донесений по выявленным коммерческим неисправностям и бракам, угрожающим безопасности движения и сохранности перевозимых грузов; сообщение дежурному по станции о готовности к отправлению. Запись результатов осмотра поезда и вагонов в книгу регистрации коммерческих неисправностей. Руководство и непосредственное участие в работе по установке стоек, обеспечивающих надежное крепление бортов подвижного состава и груза, устранению обрывов растяжек, ликвидации утечки жидких грузов через сливные приборы цистерн и других коммерческих неисправностей. Проверка состояния вагонов и грузов на открытом подвижном составе, исправности пломб и запорно-пломбировочных устройств вагонов и цистерн с подъемом приемщика поездов к верхним загрузочным люкам на неэлектрифицированных путях, наличия в составе поезда вагонов с негабаритными грузами, осмотр которых производится по специальным чертежам и отметкам на подвижном составе. Осуществление контроля и принятие мер по сокращению сроков простоя подвижного состава под отцепочным ремонтом для обеспечения своевременной доставки груза до станции назначения.

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Код 16275 Осмотрщик-ремонтник вагонов	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Техническое обслуживание с пролазкой для выявления и устранения неисправностей, угрожающих безопасности движения поездов. Безотцепочный ремонт кузовов, узлов рамы, ходовых частей, автосцепных устройств, тормозов и рычажных передач с авторегуляторами, буксовых узлов с подшипниками и др. Составления технических актов на поврежденные и исключаемые из инвентаря вагоны и контейнеры.
	Код 16885 Помощник машиниста электровоза	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Обеспечивает безопасное движение локомотивов и поездов при железнодорожных перевозках пассажиров и грузов. Выполняет поручения машиниста по уходу за локомотивом и его техническому обслуживанию. Контролирует работу устройств безопасности и радиосвязи. При выявлении неисправностей локомотива принимает необходимые меры к быстрейшему их устранению
	Код 17334 Проводник пассажирского вагона	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Обслуживание пассажиров в пути следования поезда и обеспечение их безопасности в аварийных ситуациях. Содержание внутреннего оборудования вагона и съемного инвентаря в исправном состоянии. Обеспечение безопасной посадки и высадки пассажиров. Размещение пассажиров в вагоне в соответствии с их проездными документами. Обеспечение безотказной работы приборов отопления, освещения, вентиляции, холодильных установок и кондиционирования воздуха. Регулирование работы принудительной вентиляции, устройств кондиционирования воздуха, приборов освещения и отопления в зависимости от температуры наружного воздуха и населенности вагона.
	Код 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Слесарная обработка, изготовление и ремонт деталей по квалитетам. Разборка и сборка простых узлов и деталей при соединении болтами и валиками. Сверление отверстий ручным и механизированным инструментами. Нарезание резьбы на крепежных деталях метчиками и плашками. Разборка вспомогательных частей ремонтируемого объекта подвижного состава в условиях тугой и скользящей посадок деталей. Монтаж и демонтаж отдельных приборов пневматической системы. Проверка действия пневматического оборудования под давлением сжатого воздуха. Регулировка и испытание отдельных механизмов.
Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Код 19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, специализации и блокировки	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Техническое обслуживание, текущий ремонт, монтаж, регулировка механических частей, напольных устройств приводозамыкателей, компенсаторов и линий гибких тяг механической централизации, стрелочных и сигнальных замков маршрутно-контрольных устройств, автоматизированных и механизированных горок, АБ и ПАБ, автоматики на переездах, автоматической локомотивной сигнализации.
Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Код 11796 Дежурный по переезду	Подготовка по образовательным программам СПО	<u>Характеристика работ.</u> Обеспечение безопасного движения поездов, автомобилей и других транспортных средств на переезде. Регулирование движения по переезду всех видов транспорта. Организация в соответствии с установленным порядком пропуска большегрузных, негабаритных, тихоходных и других машин и механизмов, прогона скота. Контроль за исправной работой автоматических устройств, заградительной светофорной и звуковой сигнализаций, прожекторных установок, электроосвещения, радио- и телефонной связи и других устройств на переезде. Обеспечение мер безопасности при аварийной обстановке на переезде с использованием средств автоматического управления сигналами и приборами, а также ручных средств остановки поезда. Ограждение переезда и подача установленных сигналов. Наблюдение за состоянием проходящих поездов; меры, принимаемые к остановке поезда в случаях обнаружения неисправностей в подвижном составе и нарушений в погрузке грузов, угрожающих безопасности движения.
	Код 18401	Подготовка по образовательным	<u>Характеристика работ.</u> Установка и обеспечение сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съемные подвижные единицы и места производства путевых

	<p align="center">Сигналист</p>	<p>программам СПО</p>	<p>работ. Наблюдение за проходящими поездами и своевременная подача звуковых и видимых сигналов руководителю путевых работ. Снятие сигналов ограждения и петард с разрешения руководителя путевых работ.</p>
	<p align="center">Код 14668</p> <p align="center">Монтер пути</p>	<p>Подготовка по образовательным программам СПО</p>	<p><u>Характеристика работ.</u> Выполнение работ по монтажу, демонтажу и ремонту верхнего строения пути. Крепление рельсов к шпалам и брускам вручную и костьюлезабивателями. Крепление рельсов к подкладкам клеммными болтами при отдельном скреплении. Резка рельсов электрорельсорезными станками. Подкрепление стыковых, клеммных и закладных болтов. Смазка клеммных и закладных болтов вручную. Погрузка, выгрузка и раскладка шпал, брусков, рельсов, звеньев рельсошпальных решеток и стрелочных переводов с помощью кранов. Укладка шпал по эпюре. Сверление отверстий в шпалах электроинструментом. Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки. Выгрузка балласта из полувагонов. Регулировка рельсовых зазоров гидравлическими разгонными приборами и натяжителями. Рихтовка рельсошпальной решетки в плане гидравлическими рихтовочными приборами. Промер и выправка рельсовых нитей по ширине колеи и уровню. Монтаж рельсовых стыков. Отделка балластной призмы. Закрепление болтов. Добивка костьюлез на перегоне. Ремонт шпал в пути. Устройство прорезей и шлаковых подушек. Замена балласта ниже подошвы шпал. Укладка звеньев на земляное полотно с помощью путеукладчиков. Обслуживание шпалопитателя звеносборочной линии.</p> <p>Установка и обеспечение сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съемные подвижные единицы и места производства путевых работ. Снятие сигналов ограждения и петард с разрешения руководителя путевых работ.</p>