

1. Наименование квалификации:

Помощник машиниста локомотива при обслуживании технологических процессов предприятий горно-металлургического комплекса на путях необщего пользования (4-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

17.01000.19

3. Уровень (подуровень квалификации):

4

4. Область профессиональной деятельности:

17. Транспорт

5. Вид профессиональной деятельности:

Управление локомотивами (группы локомотивов) (далее – локомотив) и обслуживание локомотивов

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

71 21.03.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

67/24-ПР 28.05.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Работник по управлению и обслуживанию локомотива Приказ Минтруда России от 02.04.2024 № 168н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	Квалификационная характеристика и требования к квалификации «Помощник машиниста локомотива при обслуживании технологических процессов предприятий горно-металлургического комплекса на путях необщего пользования (4 уровень квалификации)» сформированным при отсутствии соответствующего профессионального стандарта

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
С/01.4	Выполнение вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда	Подача сигналов, установленных нормативными правовыми актами Контроль скоростного режима движения поезда по показаниям сигналов светофоров,	Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда Определять состояние	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда в	-

<p>правильности приготовления поездного и маневрового маршрута</p> <p>Контроль состояния железнодорожного пути, стрелочных переводов по маршруту, показаний светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта, в пределах своей компетенции, установленных нормативными правовыми актами</p> <p>Контроль состояния контактной сети, встречных поездов, устройств сигнализации, централизации и блокировки (далее – СЦБ) и связи в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Контроль параметров работы в пути следования электрического, механического, тормозного оборудования, устройств, контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления локомотива соответствующего типа в пределах компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Информирование машиниста в случае обнаружения неисправностей железнодорожного пути, стрелочных переводов, встречных поездов, контактной сети, устройств СЦБ и связи, контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления локомотива</p>	<p>железнодорожного пути, стрелочных переводов, встречных поездов, контактной сети, устройств СЦБ и связи при выполнении вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда</p> <p>Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива в пути следования при выполнении вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по управлению локомотивом и ведению поезда</p>	<p>части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Устройство тормозов и технология управления ими в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Профиль железнодорожного пути обслуживаемых участков, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом участке железнодорожного пути</p> <p>Сигнальные знаки и указатели на обслуживаемом участке железнодорожного пути</p> <p>Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Порядок работы и эксплуатации устройств автоматики и связи в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>График движения поездов в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Электротехника в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Порядок содержания локомотива и ухода за локомотивом</p>
---	---	---

		<p>соответствующего типа</p> <p>Контроль плотности тормозной магистрали при проверке срабатывания тормозов локомотива соответствующего типа, вагонов в составе поезда</p> <p>Уход за локомотивом соответствующего типа в пути следования и на стоянках</p> <p>Выполнение оперативных распоряжений лиц, ответственных за организацию движения поездов, в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p>		<p>соответствующего типа в пути следования и на стоянках</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила оказания первой помощи пострадавшим в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p>	
C/02.4	<p>Выполнение вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива в пути следования</p>	<p>Проверка технического состояния узлов и агрегатов локомотива, электрического, механического, тормозного оборудования, устройств подачи песка под колесные пары локомотива соответствующего типа в пути следования в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Проверка параметров работы в пути следования контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления, оборудования, устройств радиосвязи локомотива</p>	<p>Определять способы выполнения вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива соответствующего типа в пути следования</p> <p>Определять техническое состояние узлов и агрегатов, оборудования, контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления локомотивом соответствующего типа в пути следования, подвижного состава на стоянках</p> <p>Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего</p>	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива в пути следования в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в объеме, необходимом для</p>	-

<p>соответствующего типа в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Информирование машиниста в случае обнаружения неисправностей узлов и агрегатов, оборудования, контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления локомотивом соответствующего типа, вагонов в составе поезда</p> <p>Проверка технического состояния подвижного состава на стоянках с устранением выявленных несоответствий либо информированием о них машиниста</p> <p>Проверка плотности тормозной магистрали в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами, при проверке срабатывания тормозов локомотива соответствующего типа, вагонов в составе поезда с устранением выявленных несоответствий и информированием об этом машиниста</p> <p>Выполнение оперативных распоряжений лиц, ответственных за организацию движения поездов, в случае обнаружения неисправностей узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа, подвижного состава в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p>	<p>типа при выполнении вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива в пути следования</p> <p>Выявлять неисправности в работе узлов и агрегатов, оборудования, контрольно-измерительных приборов, комплексной бортовой системы управления локомотива соответствующего типа с их последующим устранением в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива соответствующего типа в пути следования</p> <p>Пользоваться специальными средствами связи при выполнении вспомогательных работ по контролю технического состояния локомотива соответствующего типа в пути следования</p>	<p>выполнения трудовой функции</p> <p>Технические характеристики локомотива соответствующего типа</p> <p>Правила технического обслуживания локомотива, подвижного состава в пути следования и на стоянках в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство тормозов и технология управления ими в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Способы выявления и устранения неисправностей в работе механического, электрического, тормозного, вспомогательного оборудования локомотива соответствующего типа в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Порядок работы и эксплуатации устройств автоматики и связи в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Электротехника в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>График движения поездов в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Особенности режима рабочего</p>
---	---	--

				<p>времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила оказания первой помощи пострадавшим в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p>	
С/03.4	<p>Выполнение вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p>	<p>Подготовка инструмента для выполнения вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p> <p>Осмотр механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования, систем контроля загазованности, систем обнаружения и тушения пожара локомотива соответствующего типа в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Выявление неисправностей механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования, систем контроля загазованности, систем обнаружения и тушения пожара локомотива соответствующего</p>	<p>Выполнять вспомогательные работы по техническому обслуживанию локомотива при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе согласно технологии выполняемых работ</p> <p>Пользоваться инструментом для выполнения вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p> <p>Определять исправность механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования локомотива соответствующего типа</p> <p>Пользоваться тормозными башмаками для закрепления локомотива соответствующего типа или поезда для предотвращения самопроизвольного движения</p>	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Технические характеристики локомотива соответствующего типа</p> <p>Правила технического обслуживания локомотива, состава вагонов в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство тормозов и</p>	-

<p>типа в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Устранение выявленных неисправностей механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования, систем контроля загазованности, систем обнаружения и тушения пожара локомотива соответствующего типа в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами, либо информирование о них машиниста локомотива</p> <p>Смазка узлов и деталей локомотива соответствующего типа</p> <p>Пополнение запаса смазочных и обтирочных материалов</p> <p>Проверка надежности сцепления автосцепок, межвагонных соединений локомотива соответствующего типа</p> <p>Закрепление локомотива соответствующего типа или поезда для предотвращения самопроизвольного движения в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p>	<p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p>	<p>технология управления ими в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Правила пользования инструментом при выполнении вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p> <p>Правила сцепки и расцепки подвижного состава при выполнении вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p> <p>Правила пользования тормозными башмаками при выполнении вспомогательных работ по техническому обслуживанию локомотива соответствующего типа при приемке (сдаче), по экипировке, подготовке его к работе</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части,</p>
---	--	---

				<p>регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила оказания первой помощи пострадавшим в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p>	
C/04.4	<p>Выполнение вспомогательных работ по устранению неисправностей на локомотиве или в составе вагонов, возникших в пути следования</p>	<p>Выявление возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов с выбором способа их устранения</p> <p>Подбор инструмента для выполнения вспомогательных работ по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов</p> <p>Устранение возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов в пределах своей компетенции, установленной нормативными правовыми актами</p> <p>Проверка работы оборудования после устранения возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов</p>	<p>Выполнять операции по выявлению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов</p> <p>Выполнять операции по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов согласно технологии выполняемых работ</p> <p>Пользоваться инструментом при устранении возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов</p>	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве или в составе вагонов в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Технические характеристики локомотива соответствующего типа</p> <p>Правила технического обслуживания локомотива или состава вагонов в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Устройство тормозов и технология управления ими в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Способы выявления и устранения возникших в пути следования</p>	-

				<p>неисправностей на локомотиве соответствующего типа или в составе вагонов в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Правила пользования инструментом при выполнении вспомогательных работ по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве или в составе вагонов</p> <p>Правила пользования тормозными башмаками при выполнении вспомогательных работ по устранению возникших в пути следования неисправностей на локомотиве или в составе вагонов</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p> <p>Правила оказания первой помощи пострадавшим в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовой функции</p>	
	Выполнение вспомогательных	Приготовление маршрута	Переводить нецентрализованный	Нормативно-технические и	

операций при производстве маневровых работ на станционных путях

следования локомотива  
Подача ручных и звуковых сигналов  
Выполнение вспомогательных работ по постановке подвижного состава в локомотивное ДЕПО или экипировочный пункт  
Выполнение вспомогательных работ по прицепке/отцепке подвижного состава  
Выполнение вспомогательных работ по уборке подвижного состава из локомотивного ДЕПО или экипировочного пункта

стрелочный перевод Определять неисправности стрелочного перевода Производить очистку стрелочных переводов Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Подавать ручные и звуковые сигналы при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Пользоваться ручными сигнальными приборами  
Пользоваться оборудованием локомотива Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Подавать ручные и звуковые сигналы при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Пользоваться ручными сигнальными приборами  
Пользоваться оборудованием локомотива Взаимодействовать с ответственным по транспорту (ДЕПО, экипировочный пункт)  
Выполнять закрепление подвижного состава Определять наличие габарита приближения строений Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Подавать ручные и звуковые сигналы при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Пользоваться ручными сигнальными приборами  
Пользоваться оборудованием локомотива Выполнять

руководящие документы по выполнению маневровых работ  
Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила пользования инструментом при выполнении вспомогательных работ  
Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  
Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению маневровых работ  
Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила применения средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  
Нормативно-технические и руководящие документы по

закрепление подвижного состава  
Выполнять уборку тормозных башмаков  
Определять наличие габарита приближения строений  
Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Подавать ручные и звуковые сигналы при выполнении вспомогательных работ по производству маневров  
Пользоваться ручными сигнальными приборами  
Пользоваться оборудованием локомотива  
Взаимодействовать с ответственным по транспорту (ДЕПО, экипировочный пункт)  
Выполнять уборку тормозных башмаков  
Определять наличие габарита приближения строений  
Применять средства индивидуальной защиты при выполнении вспомогательных работ по производству маневров

выполнению маневровых работ  
Инструкция по эксплуатации локомотива  
Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила пользования тормозными башмаками при выполнении маневровых работ  
Техническо-распорядительный акт станции  
Правила применения средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  
Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению маневровых работ  
Инструкция по эксплуатации локомотива  
Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила пользования тормозными башмаками при

				<p>выполнении маневровых работ  Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты  Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению маневровых работ  Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ  Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ  Правила пользования тормозными башмаками при выполнении маневровых работ  Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты  Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ</p>	
	<p>Выполнение вспомогательных операций при производстве маневровых работ и транспортировке подвижного состава с чугуновозными и шлаковозными ковшами в том</p>	<p>Выполнение вспомогательных операций при производстве маневровых работ в соответствии с заданиями дежурного по станции, командами руководителя маневров и с</p>	<p>Применять технологическую и въездную сигнализацию  Контролировать скорость локомотива при производстве маневровой работы и транспортировке состава с</p>	<p>Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего пользования  Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая</p>	

числе с жидким чугуном и шлаком с провеской

соблюдением контактного графика  
Ведение переговоров по переговорному устройству в соответствии с требованиями регламента переговоров  
Выполнение вспомогательных работ при постановке чугуновозных и шлаковозных ковшей на фронта погрузки/выгрузки и их транспортировке  
Выполнение вспомогательных работ при провеске чугуновозных и шлаковозных ковшей на технологическом объекте (ж/д весах) подвижного состава с остановкой  
Выполнение вспомогательных операций при постановке шлаковозных ковшей на установку опрыскивания

чугуновозными и шлаковозными ковшами Определять необходимое количество единиц прикрытия Контролировать постановку чугуновозных и шлаковозных ковшей непосредственно на весовой платформе Контролировать постановку шлаковозных ковшей под установку опрыскивания  
Применять средства индивидуальной защиты Действовать при возникновении внештатной ситуации на фронте погрузки/выгрузки  
Применять регламент переговоров Пользоваться специальными средствами связи при выполнении работ по управлению локомотивом и ведению поезда Применять средства индивидуальной защиты  
Подавать ручные и звуковые сигналы Пользоваться ручными сигнальными приборами Применять технологическую и въездную сигнализацию Контролировать скорость локомотива при производстве маневровой работы и транспортировке состава с чугуновозными и шлаковозными ковшами Определять необходимое количество единиц прикрытия Применять средства индивидуальной защиты Действовать при возникновении внештатной ситуации на фронте погрузки/выгрузки  
Подавать ручные и звуковые сигналы Пользоваться ручными сигнальными приборами Применять технологическую и

инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Технологическая и въездная сигнализация Вместимость фронта погрузки Скорость при производстве маневровой работы и транспортировке состава с чугуновозными и шлаковозными ковшами Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту Количество единиц прикрытия в маневровом составе Положение (разворот) локомотива в зависимости от участка работы Скорость провески чугуновозных и шлаковозных ковшей Порядок взаимодействия с персоналом, обслуживающим ж/д весы, установку опрыскивания Порядок провески состава на ж/д весах Режимы управления локомотивом при провеске ж/д подвижного состава Место постановки ковшей при провеске, опрыскивании Скорость постановки шлаковозных ковшей на установку опрыскивания Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ Порядок действий при возникновении внештатной ситуации  
Нормативно-технические и руководящие документы по управлению локомотивом соответствующего типа и ведению поезда в части, регламентирующей выполнение

въездную сигнализацию  
Действовать при возникновении  
внештатной ситуации  
Контролировать скорость  
локомотива при производстве  
маневровой работы и  
транспортировке состава с  
чугуновозными и шлаковозными  
ковшами Определять  
необходимое количество единиц  
прикрытия Производить  
постановку чугуновозных и  
шлаковозных ковшей  
непосредственно на весовой  
платформе  
Применять технологическую и  
въездную сигнализацию  
Выполнять вспомогательные  
операции по управлению  
локомотивом с установленной  
скоростью при производстве  
маневровой работы и  
транспортировке состава с  
шлаковозными ковшами  
Определять необходимое  
количество единиц прикрытия  
Выполнять вспомогательные  
операции при постановке  
шлаковозных ковшей под  
установку опрыскивания  
Применять средства  
индивидуальной защиты

работ Местная техническая  
инструкция по эксплуатации  
железнодорожного транспорта  
Правила технической  
эксплуатации железных дорог в  
части, регламентирующей  
выполнение работ Регламент  
(инструкция) переговоров между  
помощником машиниста  
локомотива с дежурным по  
станции и машинистом  
локомотива Правила применения  
средств индивидуальной защиты  
Порядок взаимодействия с  
ответственным по транспорту  
Инструкция о порядке  
обслуживания и организации  
движения на железнодорожных  
путях необщего пользования  
Технологическая и въездная  
сигнализация Инструкция по  
эксплуатации локомотива  
Местная техническая инструкция  
по эксплуатации  
железнодорожного транспорта  
Вместимость фронта погрузки  
Порядок действий при  
возникновении штатной  
ситуации Скорость при  
производстве маневровой работы  
и транспортировке состава с  
чугуновозными и шлаковозными  
ковшами Порядок  
взаимодействия с ответственным  
по транспорту Количество единиц  
прикрытия в маневровом составе  
Положение (разворот)  
локомотива в зависимости от  
участка работы Правила  
применения средств  
индивидуальной защиты  
Требования охраны труда,  
электробезопасности, пожарной

безопасности в части,  
регламентирующей выполнение  
работ  
Инструкция о порядке  
обслуживания и организации  
движения на железнодорожных  
путях необщего пользования  
Технологическая и въездная  
сигнализация Инструкция по  
эксплуатации локомотива  
Местная техническая инструкция  
по эксплуатации  
железнодорожного транспорта  
Порядок действий при  
возникновении внештатной  
ситуации Скорость при  
производстве маневровой работы  
и транспортировке состава с  
чугуновозными и шлаковозными  
ковшами Порядок  
взаимодействия с работником  
производящим провеску  
подвижного состава Количество  
единиц прикрытия в маневровом  
составе Положение (разворот)  
локомотива в зависимости от  
участка работы Скорость  
провески чугуновозных и  
шлаковозных ковшей Порядок  
провески состава на ж/д весах  
Режимы управления локомотивом  
при провеске ж/д подвижного  
состава Место постановки ковшей  
при провеске  
Инструкция о порядке  
обслуживания и организации  
движения на железнодорожных  
путях необщего пользования  
Инструкция по эксплуатации  
локомотива Местная техническая  
инструкция по эксплуатации  
железнодорожного транспорта  
Технологическая и въездная

				<p>сигнализация Вместимость фронта погрузки Порядок действий при возникновении внештатной ситуации Скорость при производстве маневровой работы и транспортировке состава с шлаковозными ковшами Количество единиц прикрытия в маневровом составе Положение (разворот) локомотива в зависимости от участка работы Порядок взаимодействия с персоналом, обслуживающим ж/д весы, установку опрыскивания Место постановки ковшей при провеске, опрыскивании Скорость постановки шлаковозных ковшей на установку опрыскивания Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ</p>	
<p>Выполнение вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами и транспортировке хозяйственных поездов</p>	<p>Выполнение вспомогательных работ по управлению локомотивом при работе с хоппер-дозаторами Выполнение вспомогательных работ при транспортировке локомотивом крана на ж/д ходу к месту производства работ Выполнение вспомогательных операций при работе локомотива с краном на железнодорожном</p>	<p>Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Взаимодействовать с ответственным руководителем</p>	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Сигналы при выполнении</p>		

<p>ходу</p> <p>Выполнение вспомогательных работ при транспортировке локомотивом крана укладочного к месту производства работ</p> <p>Выполнение вспомогательных операций при работе с краном укладочным</p> <p>Выполнение вспомогательных работ при транспортировке локомотивом снегоборочной техники</p> <p>Выполнение вспомогательных работ при управлении снегоборочной техникой</p> <p>Выполнение вспомогательных операций при производстве маневровой работы с негабаритными грузами</p>	<p>работ Обеспечивать подачу сжатого воздуха в кантовочную (разгрузочную) магистраль хоппер-дозатора Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон Применять средства индивидуальной защиты Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон Применять средства индивидуальной защиты Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива Применять порядок отправления</p>	<p>маневровой работы (звуковые, ручные) Порядок подачи сжатого воздуха в кантовочную (разгрузочную) магистраль хоппер-дозатора Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные) Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон Порядок подготовки к</p>
--	--	--

<p>хозяйственного поезда на перегон          Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами          Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами          Взаимодействовать с ответственным руководителем работ по радиосвязи          Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива          Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон          Действовать при возникновении внештатной ситуации Применять средства индивидуальной защиты          Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами          Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами          Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива          Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон          Действовать при возникновении внештатной ситуации Применять средства индивидуальной защиты          Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению</p>	<p>транспортировке и транспортировка ж/д кранов          Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты          Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ          Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Инструкция по эксплуатации локомотива          Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта          Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные)          Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава          Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон          Порядок подготовки к транспортировке и транспортировка железнодорожных кранов          Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты          Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ</p>
---	--

<p>хозяйственными поездами  Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами  Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива  Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон  Подключать снегоуборочную технику к локомотиву с переключением в электрической схеме локомотива  Контролировать исправное техническое состояние снегоуборочной техники  Действовать при возникновении внештатной ситуации Применять средства индивидуальной защиты  Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами  Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами  Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива  Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон  Подключать снегоуборочную технику к локомотиву с переключением в электрической схеме локомотива</p>	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Инструкция по эксплуатации локомотива  Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные)  Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава  Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон  Порядок подготовки к транспортировке и транспортировка крана укладочного Техническо-распорядительный акт станции  Правила применения средств индивидуальной защиты  Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Инструкция по эксплуатации локомотива  Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  Порядок отправления и возвращения с перегона</p>
--	---

Контролировать исправное техническое состояние снегоуборочной техники  
Взаимодействовать с ответственным работником при очистке ж/д путей от снега  
Действовать при возникновении внештатной ситуации  
Применять средства индивидуальной защиты  
Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами  
Выполнять регламент переговоров по радиосвязи при выполнении вспомогательных работ по управлению хозяйственными поездами  
Взаимодействовать с ответственным руководителем работ  
Контролировать работу компрессоров и тормозного оборудования локомотива  
Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон  
Закреплять подвижной состав с негабаритными грузами  
Транспортировать негабаритные грузы в соответствии с установленной скоростью  
Визуально определять соответствие груза требованиям габарита погрузки  
Действовать при возникновении внештатной ситуации  
Применять средства индивидуальной защиты

хозяйственных поездов  
Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные)  
Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава  
Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива  
Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон  
Порядок подготовки к транспортировке и транспортировка крана укладочного  
Техническо-распорядительный акт станции  
Правила применения средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ  
Инструкция по эксплуатации локомотива  
Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов  
Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные)  
Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава  
Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива  
Документы, дающие право на отправление

хозяйственного поезда на перегон  
Электрическая схема локомотива  
и снегоуборочной техники  
Порядок подключения  
снегоуборочной техники к  
локомотиву Порядок проверки  
технического состояния  
снегоуборочной техники  
Техническо-распорядительный  
акт станции Правила применения  
средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда,  
электробезопасности, пожарной  
безопасности в части,  
регламентирующей выполнение  
работ  
Правила технической  
эксплуатации железных дорог в  
части, регламентирующей  
выполнение работ Порядок  
отправления и возвращения с  
перегона хозяйственных поездов  
Инструкция по эксплуатации  
локомотива Местная техническая  
инструкция по эксплуатации  
железнодорожного транспорта  
Сигналы при выполнении  
маневровой работы (звуковые,  
ручные) Порядок подачи сжатого  
воздуха в кантовочную  
(разгрузочную) магистраль  
хopper-дозатора Инструкция по  
эксплуатации тормозов  
подвижного состава Конструкция,  
принцип работы и неисправности  
компрессора и тормозного  
оборудования локомотива  
Документы, дающие право на  
отправление хозяйственного  
поезда на перегон Электрическая  
схема локомотива и  
снегоуборочной техники Порядок  
подключения снегоуборочной

техники к локомотиву Порядок проверки технического состояния снегоуборочной техники Режимы эксплуатации снегоуборочной техники в зависимости от снеговой нагрузки Порядок взаимодействия с ответственным работником при очистке железнодорожных путей Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Порядок отправления и возвращения с перегона хозяйственных поездов Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные) Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон Нахождение негабаритных мест на площадке Инструкция по порядку транспортировки негабаритных грузов Скорость транспортировки негабаритных

			грузов Техническо-распорядительный акт станции Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ	
Выполнение вспомогательных операций при производстве маневровых работ с постановкой и снятием подвижного состава с фронта/на фронт погрузки горной массы на уклонах до 60 промилле и выгрузка горной массы на уклонах до 40 промилле	Выполнение вспомогательных операций при производстве маневровых работ в соответствии с заданиями дежурного по станции, командами руководителя маневров и с соблюдением контактного графика Ведение переговоров по переговорному устройству в соответствии с требованиями регламента переговоров Выполнение вспомогательных работ при проведении полного и сокращенного опробования тормозов перед отправкой сформированного подвижного состава Выполнение вспомогательных операций при перевозке сырья на напольный склад Выполнение вспомогательных операций при постановке вагонов на приемные бункера с выгрузкой думпкаров Выполнение вспомогательных операций при постановке вагонов на фронта погрузки/выгрузки	Подавать сигналы машинисту при выполнении маневровых работ Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего типа в пути следования при выполнении маневровой работы Определять состояние пути, устройств СЦБ и связи, контролировать передвижение маневровых составов по соседним путям станции Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта Выбирать режимы включения тормозного оборудования в соответствии с требованиями инструкции по тормозам Выполнять вспомогательные операции при проведении полного и сокращенного опробования тормозов Определять требуемый уровень плотности тормозной магистрали в составе поезда Определять эффективность работы тормозов при выполнении опробования тормозов Применять регламент	Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ Технические характеристики локомотива соответствующего типа Устройство тормозов, принцип работы и технология управления тормозами локомотива соответствующего типа Порядок действий в нестандартных ситуациях в части, регламентирующей выполнение работ Профиль железнодорожного пути обслуживаемых участков, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом участке железнодорожного пути Порядок содержания локомотива и ухода за локомотивом соответствующего типа в	

переговоров Пользоваться специальными средствами связи Пользоваться приборами управления тормозами и определять их неисправности Выполнять вспомогательные операции при установке вагонов по фронту выгрузки в соответствии с командами руководителя маневров Выполнять требования сигнализации и команды (ручные сигналы) ответственного по транспорту Определять наличие габарита на железнодорожных путях в местах погрузки/выгрузки горной массы Определять тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки Применять регламент переговоров при производстве маневровых работ Пользоваться специальными средствами связи Подавать сигналы машинисту при выполнении маневровых работ Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего типа в пути следования при выполнении маневровой работы Выполнять вспомогательные операции при проведении полного и сокращенного опробования тормозов Определять требуемый уровень

процессе эксплуатации Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в части, регламентирующей выполнение работ Нормы по погрузке подаче, уборке вагонов с фронтов, полному и сокращенному опробованию тормозов Правила сцепки и расцепки подвижного состава Правила пользования тормозными башмаками при выполнении работ по управлению локомотивом и ведению поезда Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ Ручные и звуковые сигналы Регламент (инструкция) переговоров между машинистом локомотива с дежурным по станции и помощником машиниста локомотива Применяемые средства связи, правила их эксплуатации Назначение полного и сокращенного опробования тормозов Ситуации, в которых требуется выполнение полного и сокращенного опробования тормозов Порядок проведения полного и сокращенного опробования тормозов Признаки неисправности приборов управления тормозами и тормозного оборудования Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Место постановки вагона на

<p>плотности тормозной магистрали в составе поезда Определять эффективность работы тормозов при выполнении опробования тормозов Применять регламент переговоров Пользоваться специальными средствами сигнализации и связи Подавать сигналы на торможение и отпуск автотормозов Пользоваться приборами управления тормозами и определять их неисправность</p> <p>Подавать сигналы машинисту при выполнении маневровых работ</p> <p>Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего типа в пути следования при выполнении маневровой работы</p> <p>Определять состояние пути, устройств СЦБ и связи, контролировать передвижение маневровых составов по соседним путям станции Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта Применять регламент переговоров Пользоваться специальными средствами сигнализации и связи Определять тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки/выгрузки</p> <p>Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего типа в пути следования при выполнении маневровой работы</p>	<p>фронтах выгрузки, вместимость грузовых фронтов Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего пользования Въездная и технологическая сигнализация</p> <p>Порядок взаимодействия с персоналом, обслуживающим бункера Тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки</p> <p>Порядок постановки вагонов на фронт погрузки (применение автотормозов, порядок заезда на фронт погрузки, габариты локомотива)</p> <p>Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ</p> <p>Регламент (инструкция) переговоров между машинистом локомотива с дежурным по станции и помощником машиниста локомотива</p> <p>Применяемые средства связи, правила их эксплуатации</p> <p>Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту</p> <p>Инструкция по эксплуатации локомотива</p> <p>Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ</p> <p>Устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования, узлов и агрегатов</p>
--	---

<p>Определять состояние пути, устройств СЦБ и связи, контролировать передвижение маневровых составов по соседним путям станции Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта Выбирать режимы включения тормозного оборудования в соответствии с требованиями инструкций Применять регламент переговоров Пользоваться специальными средствами сигнализации и связи Пользоваться приборами управления тормозами и определять их неисправности Выполнять вспомогательные работы при установке вагонов по фронту выгрузки в соответствии с командами руководителя маневров Определять тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки Выполнять требования сигнализации и команды (ручные сигналы) ответственного по транспорту Определять наличие габарита на железнодорожных путях в местах погрузки/выгрузки горной массы Оценивать техническое состояние тормозного оборудования локомотива соответствующего типа в пути следования при выполнении маневровой работы Определять состояние пути,</p>	<p>локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ Технические характеристики локомотива соответствующего типа Устройство тормозов, принцип работы и технология управления тормозами локомотива соответствующего типа Назначение полного и сокращенного опробования тормозов Ситуации, в которых требуется выполнение полного и сокращенного опробования тормозов Порядок проведения полного и сокращенного опробования тормозов Признаки неисправности приборов управления тормозами и тормозного оборудования Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ Технические характеристики локомотива соответствующего типа Устройство тормозов, принцип работы и технология управления тормозами локомотива соответствующего типа Порядок действий в нестандартных</p>
--	---

устройств СЦБ и связи, контролировать передвижение маневровых составов по соседним путям станции Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта Выбирать режимы включения тормозного оборудования в соответствии с требованиями инструкций Определять эффективность работы тормозов при выполнении опробования тормозов Применять регламент переговоров Пользоваться специальными средствами сигнализации и связи Пользоваться приборами управления тормозами и определять их неисправности Выполнять вспомогательные работы при установке вагонов по фронту выгрузки в соответствии с командами руководителя маневров Определять тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки

ситуациях в части, регламентирующей выполнение работ Профиль железнодорожного пути обслуживаемых участков, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом участке железнодорожного пути Порядок содержания локомотива и ухода за локомотивом соответствующего типа в процессе эксплуатации Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в части, регламентирующей выполнение работ Нормы по времени погрузки/выгрузки вагонов Правила сцепки и расцепки подвижного состава Правила пользования тормозными башмаками при закреплении подвижного состава Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ Ручные и звуковые сигналы Регламент (инструкция) переговоров между машинистом локомотива с дежурным по станции и помощником машиниста локомотива Применяемые средства связи, правила их эксплуатации Место постановки вагона на фронтах выгрузки, вместимость грузовых фронтов Инструкция о порядке обслуживания и организации

движения на железнодорожных путях необщего пользования  
Въездная и технологическая сигнализация Тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки  
Порядок постановки вагонов на фронт погрузки (применение автотормозов, порядок заезда на фронт погрузки, габариты локомотива) Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту  
Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ Технические характеристики локомотива соответствующего типа  
Устройство тормозов, принцип работы и технология управления тормозами локомотива соответствующего типа Порядок действий в нестандартных ситуациях в части, регламентирующей выполнение работ Профиль железнодорожного пути обслуживаемых участков, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом участке железнодорожного пути

Порядок содержания локомотива и ухода за локомотивом соответствующего типа в процессе эксплуатации  
Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в части, регламентирующей выполнение работ  
Нормы по времени погрузки/выгрузки вагонов  
Правила сцепки и расцепки подвижного состава при выполнении маневровых работ  
Правила пользования тормозными башмаками при выполнении маневровых работ  
Правила применения средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  
Ручные и звуковые сигналы  
Регламент (инструкция) переговоров между машинистом локомотива с дежурным по станции и помощником машиниста локомотива  
Применяемые средства связи, правила их эксплуатации  
Признаки неисправности приборов управления тормозами и тормозного оборудования  
Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава  
Место постановки вагона на фронтах выгрузки, вместимость грузовых фронтов  
Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях  
необщего пользования  
Въездная и

технологическая сигнализация  
Порядок взаимодействия с персоналом, обслуживающим бункера Тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки Порядок постановки вагонов на фронт погрузки (применение автотормозов, порядок заезда на фронт погрузки, габариты локомотива) Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту  
Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта  
Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования, узлов и агрегатов локомотива соответствующего типа в части, регламентирующей выполнение работ Технические характеристики локомотива соответствующего типа  
Устройство тормозов, принцип работы и технология управления тормозами локомотива соответствующего типа Порядок действий в нестандартных ситуациях в части, регламентирующей выполнение работ Профиль железнодорожного пути обслуживаемых участков, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом участке железнодорожного пути

Порядок содержания локомотива и ухода за локомотивом соответствующего типа в процессе эксплуатации  
Техническо-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков в части, регламентирующей выполнение работ  
Нормы габаритов согласно требованиям ПТЭ  
Правила сцепки и расцепки подвижного состава  
Правила пользования тормозными башмаками при выполнении маневровых работ  
Правила применения средств индивидуальной защиты  
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение работ  
Ручные и звуковые сигналы  
Регламент (инструкция) переговоров между машинистом локомотива с дежурным по станции и помощником машиниста локомотива  
Применяемые средства связи, правила их эксплуатации  
Признаки неисправности приборов управления тормозами и тормозного оборудования  
Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава  
Место постановки вагона на фронтах выгрузки, вместимость грузовых фронтов  
Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего пользования  
Порядок опробования тормозов в соответствии с требованиями

			инструкции Тип подвижного состава, устанавливаемого на конкретный вид погрузки Порядок постановки вагонов на фронт погрузки/выгрузки (применение автотормозов, порядок заезда на фронт погрузки, габариты локомотива) Порядок взаимодействия с ответственным по транспорту	
Выполнение вспомогательных работ при транспортировке хозяйственных поездов на уклонах до 60 промилле	Выполнение вспомогательных работ при формировании хозяйственных поездов для дальнейшего следования по крутым затяжным спускам Выполнение вспомогательных работ при транспортировке хозяйственных поездов для дальнейшей работы на станциях карьера по крутым затяжным спускам Выполнение вспомогательных работ при транспортировке локомотивом снегоуборочной техники Выполнение вспомогательных работ при производстве маневровой работы с негабаритными грузами	Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по формированию и транспортировке хозяйственного поезда Выполнять регламент переговоров по радиосвязи Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу тормозного оборудования подвижного состава Применять порядок формирования хозяйственного поезда для дальнейшего следования по крутым затяжным спускам Применять порядок отправления хозяйственного поезда для дальнейшего следования по крутым затяжным спускам Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по формированию и транспортировке хозяйственного поезда Выполнять регламент переговоров между помощником и машинистом локомотива Контролировать работу тормозного оборудования подвижного состава Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон Подавать сигналы при	Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Требования местной технической инструкции Порядок формирования хозяйственного поезда для дальнейшего следования по крутым затяжным спускам Порядок отправления хозяйственного поезда для дальнейшего следования по крутым затяжным спускам Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные) Порядок подачи сжатого воздуха в общую систему питания сжатым воздухом Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон Порядок подготовки к транспортировке и транспортировка хозяйственных	

выполнении вспомогательных работ по формированию и транспортировке хозяйственного поезда Выполнять регламент переговоров между помощником и машинистом локомотива Контролировать работу тормозного оборудования подвижного состава Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по формированию и транспортировке хозяйственного поезда Выполнять регламент переговоров по радиосвязи Взаимодействовать с ответственным руководителем работ Контролировать работу тормозного оборудования подвижного состава Применять порядок отправления поезда на перегон с нарушением габарита Транспортировать негабаритные грузы в соответствии с установленной скоростью Визуально определять соответствие груза требованиям габарита погрузки

единиц  
Подавать сигналы при выполнении вспомогательных работ по формированию и транспортировке хозяйственного поезда Выполнять регламент переговоров между помощником и машинистом локомотива Контролировать работу тормозного оборудования подвижного состава Применять порядок отправления хозяйственного поезда на перегон Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение работ Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные) Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Документы, дающие право на отправление хозяйственного поезда на перегон Порядок проверки технического состояния снегоуборочной техники Порядок подготовки к транспортировке и транспортировка хозяйственных единиц  
Инструкция по эксплуатации локомотива Местная техническая инструкция по эксплуатации железнодорожного транспорта Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей

			выполнение работ Сигналы при выполнении маневровой работы (звуковые, ручные) Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава Конструкция, принцип работы и неисправности компрессора и тормозного оборудования локомотива Порядок подготовки к транспортировке негабаритных грузов Нахождение негабаритных мест по пути следования Порядок транспортировки негабаритных грузов Скорость транспортировки негабаритных грузов
--	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Помощник машиниста локомотива Помощник машиниста электровоза Помощник машиниста тягового агрегата	ОКЗ	8311	Машинисты локомотивов
	ЕТКС, ЕКС	§ 61	Помощник машиниста локомотива
	ЕТКС, ЕКС	§ 62	Помощник машиниста электровоза
	ОКПДТР	16880	Помощник машиниста тягового агрегата
	ОКПДТР	16878	Помощник машиниста локомотива
	ОКПДТР	16885	Помощник машиниста электровоза
	ОКСО, ОКСВНК	2.23.01.09	Машинист локомотива

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	Среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих ИЛИ Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Наличие группы по электробезопасности не ниже IV

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, подтверждающий прохождение профессионального обучения (и выше) по профилю подтверждаемой квалификации

ИЛИ

Свидетельство о квалификации «Помощник машиниста локомотива при обслуживании технологических процессов предприятий горно-металлургического комплекса на путях необщего пользования (4 уровень квалификации)»