

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## «МАШИНИСТ ДИЗЕЛЬ-ПОЕЗДА»

### ГЛАВА 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование вида трудовой деятельности: «Машинист дизель-поезда».

Разработан: рабочей группой при Секторальном совете квалификаций в области транспортной деятельности при Министерстве транспорта и коммуникаций Республики Беларусь.

Основная цель вида трудовой деятельности: эффективное управление дизель-поездом с учетом обеспечения безопасности перевозочного процесса, контроля работы оборудования и соблюдения технологических процедур.

Перечень начальных групп занятий:

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего, должности служащего
8311	Машинисты локомотивов

Примерный перечень профессий рабочих и должностей служащих:

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего, должности служащего	Уровень квалификации	Уровень квалификации
8311-003	Машинист дизель-поезда (6, 8 разряда)	3	3

### ГЛАВА 2 ПЕРЕЧЕНЬ ОБОБЩЕННЫХ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ И ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	код	наименование	уровень квалификации
01	Подготовительно-заключительные работы	3	01.01	Принимает (сдает) дизель-поезд с осмотром и проверкой действия основных узлов, систем и приборов	3
			01.02	Подготавливает дизель-поезд к работе и экипирует его	3
			01.03	Производит опробование тормозов	3
			01.04	Ведет установленную документацию	3
02	Осуществление перевозки с рациональным режимом ведения дизель-поезда	3	02.01	Управляет дизель-поездом	3
			02.02	Выполняет маневровые работы на деповских и станционных путях	3
			02.03	Контролирует обстановку, влияющую на безопасность перевозки	3
			02.04	Контролирует исправность и работу электрического, механического, вспомогательного оборудования, дизеля, гидропередачи	3

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	код	наименование	уровень квалификации
			02.05	Проверяет состояние механической части, буксовых узлов, колесных пар при стоянках на конечных станциях	3
			02.06	Применяет экстренное торможение	3
03	Техническое обслуживание дизель-поезда	3	03.01	Устраняет неисправности в дизель-поезде, возникшие в пути следования	3
			03.02	Выполняет техническое обслуживание дизель-поезда в пути следования	3
04	Руководство локомотивной бригадой и обучение работников	3	04.01	Руководит работой локомотивной бригады	3
			04.02	Обучает помощника машиниста, стажера машиниста дизель-поезда	3

### ГЛАВА 3

## ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОБЩЕННЫХ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ

### 3.1 Код и наименование обобщенной трудовой функции

#### 01 «Подготовительно-заключительные работы»

Уровень квалификации

3
---

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего,	Уровень квалификации
---------	----------------------------------	----------------------

	должности служащего, которые выполняют данную обобщенную трудовую функцию	
8311-003	Машинист дизель-поезда (6, 8 разряда)	3

Требования к образованию работника	1) Профессиональная подготовка (переподготовка) рабочих (служащих) 2) Профессионально-техническое образование
Требования к стажу работы	–
Специальные условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Прохождение профессионального психологического отбора Получение соответствующей квалификационной группы по электробезопасности Наличие свидетельства на право управления локомотивом и моторвагонным подвижным составом
Другие характеристики	–

### 3.1.1 Трудовая функция

01.01	Принимает (сдает) дизель-поезд с осмотром и проверкой действия основных узлов, систем и приборов	3
-------	--	---

Трудовые действия (далее – ТД)	ТД_1. Ознакамливается с замечаниями предыдущих машинистов, контролирует их устранение, проверяет дату предыдущего технического обслуживания (ремонта), убеждается в исправности локомотивных устройств безопасности
	ТД_2. Подготавливает инструмент и определяет последовательность выполнения работ по техническому обслуживанию дизель-поезда при приемке (сдаче), экипировке, подготовке его к работе
	ТД_3. Проверяет исправность основных агрегатов, дизеля, топливной аппаратуры, узлов электрического, механического, тормозного и вспомогательного оборудования, контрольно-измерительных приборов, систем обнаружения и тушения пожара, устройств подачи песка дизель-поезда, локомотивных приборов

	<p>безопасности и регистрирующих устройств, скоростемеров, отопительных агрегатов вагонов, кондиционеров, системы информирования пассажиров, укомплектование информационных стендов справочной информацией при приемке (сдаче) дизель-поезда, подготовке его к работе</p>
	<p>ТД_4. Устраняет неисправности, выявленные при приемке (сдаче) и подготовке к работе дизель-поезда, либо информирует о них дежурного локомотивного депо</p>
	<p>ТД_5. Проверяет наличие в дизель-поезде инвентаря, средств пожаротушения, тормозных башмаков, сигнальных принадлежностей</p>
	<p>ТД_6. Контролирует выполнение санитарной уборки пассажирских салонов и туалетных комплексов, укомплектование состава моющими, дезинфицирующими средствами, уборочным инвентарем</p>
	<p>ТД_7. До выставления дизель-поезда на посадку выполняет прогрев (охлаждение в летний период времени) вагонов в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами</p>
	<p>ТД_8. Проверяет наличие топлива, песка, охлаждающей жидкости, смазочных и обтирочных материалов</p>
	<p>ТД_9. Проверяет состояние и целостность мест защиты топливной системы</p>
Требования к умениям	<p>Выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования;</p> <p>выполнять слесарные работы в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты при проведении работ.</p>
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;</p> <p>устройство, технические характеристики дизель-поезда;</p> <p>правила эксплуатации и управления дизель-поездом;</p> <p>устройство и технологию управления тормозами;</p> <p>основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи;</p> <p>причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного</p>

	<p>оборудования, способы их выявления и устранения;  слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;  основы механики;  основы электротехники;  требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования;  документы системы менеджмента качества (СМК), системы управления охраной труда на предприятии (СУОТ).</p>
Другие характеристики	–

### 3.1.2 Трудовая функция

01.02	Подготавливает дизель-поезд к работе и экипирует его	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Включает (выключает) освещение, отопление и вентиляцию в дизель-поезде
	ТД_2. Убеждается в правильности установки и функционирования устройств и систем дизель-поезда
	ТД_3. Участвует в снабжении дизель-поезда топливом, песком, водой, смазочными и обтирочными материалами
Требования к умениям	<p>Выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования;  проводить работы по экипировке дизель-поезда;  применять средства индивидуальной защиты при проведении работ.</p>
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;  устройство, технические характеристики дизель-поезда;  правила эксплуатации и управления дизель-поездом;  основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи;  причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения;  слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря</p>

	по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда; основы электротехники; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.1.3 Трудовая функция

01.03	Производит опробование тормозов	3
-------	---------------------------------	---

ТД	ТД_1. Проверяет работу тормозных устройств
	ТД_2. Контролирует давление воздуха в пневматической системе тормозов
Требования к умениям	Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой; выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе пневматического, тормозного и вспомогательного оборудования; применять средства индивидуальной защиты при проведении работ.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; устройство, технические характеристики дизель-поезда; правила эксплуатации и управления дизель-поездом; устройство и технологию управления тормозами; причины возникновения неисправностей в работе пневматического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения; основы механики; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.1.4 Трудовая функция

01.04	Ведет установленную документацию	3
-------	----------------------------------	---

ТД	ТД_1. Принимает и сдает установленную документацию
	ТД_2. Заполняет установленные формы и журналы, следит за своевременностью и правильностью их заполнения
	ТД_3. Обеспечивает сохранность, процедуру использования, применения предписаний нормативно-справочной и распорядительной документации
Требования к умениям	Вести отчетность в системе эксплуатации дизель-поездов
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; порядок ведения отчетности в системе эксплуатации дизель-поездов; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.2 Код и наименование обобщенной трудовой функции

02 «Осуществление перевозки с рациональным режимом ведения дизель-поезда»

Уровень квалификации

3

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего, должности служащего, которые выполняют данную обобщенную трудовую функцию	Уровень квалификации
8311-003	Машинист дизель-поезда (6, 8 разряда)	3

Требования к образованию работника	1) Профессиональная подготовка (переподготовка) рабочих (служащих) 2) Профессионально-техническое образование
Требования к стажу работы	–
Специальные условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров



	(обследований) Прохождение профессионального психологического отбора Получение соответствующей квалификационной группы по электробезопасности Наличие свидетельства на право управления локомотивом и моторвагонным подвижным составом
Другие характеристики	–

### 3.2.1 Трудовая функция

02.01	Управляет дизель-поездом	3
-------	--------------------------	---

ТД	ТД_1. Управляет дизель-поездом соответствующего типа, обеспечивает его ведение в рациональном режиме с установленной скоростью, обеспечением плавности хода при перевозке пассажиров в соответствии с графиком движения, планом и профилем железнодорожного пути
	ТД_2. Обеспечивает безопасность при посадке и высадке пассажиров
	ТД_3. Ведет переговоры по радиостанции в соответствии с требованиями регламента переговоров
	ТД_4. Информировывает пассажиров по системе внутривагонного оповещения
	ТД_5. Контролирует правильность и своевременность подачи сигналов в соответствии с установленными требованиями, планирует и выполняет сигнальные действия
Требования к умениям	Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой; координировать работу локомотивной бригады; работать с приборами радиосвязи; подавать установленные сигналы.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; устройство, технические характеристики дизель-поезда; правила эксплуатации и управления дизель-поездом; устройство и технологию управления тормозами; схему и профиль пути, путевые знаки на обслуживаемом участке, установленные скорости движения; основные принципы работы и правила эксплуатации

	устройств автоматики и связи; основы теории локомотивной тяги; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.2.2 Трудовая функция

02.02	Выполняет маневровые работы на деповских и станционных путях	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Обеспечивает безопасное перемещение дизель-поезда на станционных и деповских путях ТД_2. Контролирует и регулирует скорость движения при маневрах ТД_3. Следит за соблюдением сигналов и указаний
Требования к умениям	Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой в составе поезда; координировать работу локомотивной бригады; работать с приборами радиосвязи; подавать установленные сигналы.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; устройство, технические характеристики дизель-поезда; правила эксплуатации и управления дизель-поездом; устройство и технологию управления тормозами; схему и профиль пути, путевые знаки на обслуживаемом участке, установленные скорости движения; основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи; основы теории локомотивной тяги; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.2.3 Трудовая функция

02.03	Контролирует обстановку, влияющую на	3
-------	--------------------------------------	---

безопасность перевозки	
ТД	ТД_1. Оценивает обстановку на железнодорожных путях, в том числе состояние путей, сигнальных устройств, переездов и других элементов инфраструктуры
	ТД_2. Принимает меры по предотвращению аварийных ситуаций
	ТД_3. Передает информацию, в том числе с записью в книгу установленной формы, о выявленных нарушениях, угрожающих безопасности движения
Требования к умениям	Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой; подавать установленные сигналы.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; схему и профиль пути, путевые знаки на обслуживаемом участке, установленные скорости движения; основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.2.4 Трудовая функция

02.04	Контролирует исправность и работу электрического, механического, вспомогательного оборудования, дизеля, гидропередачи	3
-------	---	---

ТД	ТД_1. Контролирует техническое состояние узлов и агрегатов дизель-поезда в пути следования, в том числе с использованием камер видеонаблюдения и бортовых систем управления
	ТД_2. Информировывает дежурного локомотивного депо в случае обнаружения неисправностей оборудования, устройств, контрольно-измерительных приборов дизель-поезда
	ТД_3. Проверяет в пределах своей компетенции состояние дизель-поезда на стоянках с устранением

	<p>выявленных неисправностей либо информированием о них дежурного локомотивного депо</p> <p>ТД_4. Контролирует плотность тормозной магистрали при проверке срабатывания тормозов дизель-поезда с устранением выявленных несоответствий в пределах своей компетенции, либо информированием о них дежурного локомотивного депо</p>
Требования к умениям	<p>Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой;</p> <p>выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты при проведении работ;</p> <p>выполнять слесарные работы в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда.</p>
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;</p> <p>устройство, технические характеристики дизель-поезда;</p> <p>правила эксплуатации и управления дизель-поездом;</p> <p>устройство и технологию управления тормозами;</p> <p>основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи;</p> <p>причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения;</p> <p>слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>основы механики;</p> <p>основы электротехники;</p> <p>требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования;</p> <p>документы СМК, СУОТ.</p>
Другие характеристики	—

### 3.2.5 Трудовая функция

02.05	Проверяет состояние механической части, буксовых узлов, колесных пар при стоянках на	3
-------	--	---

	конечных станциях	
ТД	ТД_1. Оценивает состояние механической части, буксовых узлов, колесных пар при стоянках на конечных станциях	
	ТД_2. Информировывает дежурного локомотивного депо в случае обнаружения неисправностей	
	ТД_3. Вносит записи в журнал установленной формы о выявленных и устраненных неисправностях дизель-поезда	
Требования к умениям	<p>Выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования;</p> <p>выполнять слесарные работы в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты при проведении работ;</p> <p>вести отчетность в системе эксплуатации дизель-поездов.</p>	
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;</p> <p>устройство, технические характеристики дизель-поезда;</p> <p>правила эксплуатации и управления дизель-поездом;</p> <p>основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи;</p> <p>причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения;</p> <p>слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>основы механики;</p> <p>порядок ведения отчетности в системе эксплуатации дизель-поездов;</p> <p>требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования;</p> <p>документы СМК, СУОТ.</p>	
Другие характеристики	–	

### 3.2.6 Трудовая функция

02.06	Применяет экстренное торможение	3
-------	---------------------------------	---

ТД	ТД_1. Применяет экстренное торможение для остановки поезда при внезапном возникновении препятствия или внезапной подаче сигнала остановки
	ТД_2. Принимает меры по освобождению участка железнодорожного пути, занимаемого поездом, для обеспечения на пути безопасного передвижения
	ТД_3. Оказывает первую помощь пострадавшим
Требования к умениям	Управлять дизель-поездом, включая контроль и управление тормозной системой; вести переговоры по радиосвязи; подавать установленные сигналы; оказывать первую помощь.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; устройство, технические характеристики дизель-поезда; правила эксплуатации и управления дизель-поездом; устройство и технологию управления тормозами; основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи; основы теории локомотивной тяги; правила оказания первой помощи; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.3 Код и наименование обобщенной трудовой функции 03 «Техническое обслуживание дизель-поезда»

Уровень квалификации

3
---

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего, должности служащего, которые выполняют данную обобщенную трудовую функцию	Уровень квалификации
8311-003	Машинист дизель-поезда (6, 8 разряда)	3

Требования к образованию работника	1) Профессиональная подготовка (переподготовка) рабочих (служащих) 2) Профессионально-техническое образование
Требования к стажу работы	–
Специальные условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Прохождение профессионального психологического отбора Получение соответствующей квалификационной группы по электробезопасности Наличие свидетельства на право управления локомотивом и моторвагонным подвижным составом
Другие характеристики	–

### 3.3.1 Трудовая функция

03.01	Устраняет неисправности в дизель-поезде, возникшие в пути следования	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Выявляет неисправности дизель-поезда, возникшие в пути следования, выбирает способы и инструмент для выполнения работ по устранению неисправностей
	ТД_2. Устраняет в пределах своей компетенции неисправности дизель-поезда, возникшие в пути следования, проверяет качество выполнения работ
	ТД_3. Вносит записи в журнал установленной формы о выявленных и устраненных неисправностях дизель-поезда, возникших в пути следования
Требования к умениям	Выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования; применять средства индивидуальной защиты при проведении работ; выполнять слесарные работы в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда; вести отчетность в системе эксплуатации дизель-

	поездов.
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;</p> <p>устройство, технические характеристики дизель-поезда;</p> <p>правила эксплуатации и управления дизель-поездом;</p> <p>причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения;</p> <p>слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>основы механики;</p> <p>основы электротехники;</p> <p>порядок ведения отчетности в системе эксплуатации дизель-поездов;</p> <p>требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования;</p> <p>документы СМК, СУОТ.</p>
Другие характеристики	–

### 3.3.2 Трудовая функция

03.02	Выполняет техническое обслуживание дизель-поезда в пути следования	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Проверяет в пути следования исправность основных агрегатов, узлов дизеля, топливного, электрического, механического, тормозного и вспомогательного оборудования, контрольно-измерительных приборов, систем обнаружения и тушения пожара, устройств подачи песка дизель-поезда, приборов радиосвязи
	ТД_2. Устраняет выявленные неисправности, либо информирует о них дежурного локомотивного депо
Требования к умениям	<p>Выявлять и устранять причины возникновения неисправностей в работе дизеля, топливного, механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты при проведении работ;</p> <p>выполнять слесарные работы в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного</p>



	состава не ниже 3-го разряда.
Требования к знаниям	<p>Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ;</p> <p>устройство, технические характеристики дизель-поезда;</p> <p>правила эксплуатации и управления дизель-поездом;</p> <p>устройство и технологию управления тормозами;</p> <p>основные принципы работы и правила эксплуатации устройств автоматики и связи;</p> <p>причины возникновения неисправностей в работе механического, электрического, пневматического, гидравлического, тормозного и вспомогательного оборудования, способы их выявления и устранения;</p> <p>слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря по ремонту подвижного состава не ниже 3-го разряда;</p> <p>основы механики;</p> <p>основы электротехники;</p> <p>требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования;</p> <p>документы СМК, СУОТ.</p>
Другие характеристики	–

### 3.4 Код и наименование обобщенной трудовой функции 04 «Руководство локомотивной бригадой и обучение работников»

Уровень квалификации

3

Код ОКЗ	Наименование профессии рабочего, должности служащего, которые выполняют данную обобщенную трудовую функцию	Уровень квалификации
8311-003	Машинист дизель-поезда (6, 8 разряда)	3

Требования к образованию работника	<p>1) Профессиональная подготовка (переподготовка) рабочих (служащих)</p> <p>2) Профессионально-техническое образование</p>
Требования к стажу работы	–
Специальные условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских

	осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Прохождение профессионального психологического отбора Получение соответствующей квалификационной группы по электробезопасности Наличие свидетельства на право управления локомотивом и моторвагонным подвижным составом
Другие характеристики	–

### 3.4.1 Трудовая функция

04.01	Руководит работой локомотивной бригады	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Организует и контролирует работу локомотивной бригады, обеспечивает соблюдение членами локомотивной бригады технических требований и правил безопасности ТД_2. Распределяет обязанности и задания между членами локомотивной бригады в пределах своей компетенции ТД_3. Обеспечивает выполнение установленных работ членами локомотивной бригады
Требования к умениям	Координировать работу локомотивной бригады
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

### 3.4.2 Трудовая функция

04.02	Обучает помощника машиниста, стажера машиниста дизель-поезда	3
-------	--	---

ТД	ТД_1. Осуществляет практическое обучение помощника машиниста, стажера машиниста дизель-поезда
----	---

	ТД_2. Контролирует выполнение помощником машиниста, стажером машиниста инструкций и правил эксплуатации дизель-поезда
	ТД_3. Обеспечивает безопасность в процессе обучения и стажировки
Требования к умениям	Владеть навыками управления дизель-поездом; владеть навыками теоретического и практического обучения в различных условиях эксплуатации; обладать коммуникационными навыками.
Требования к знаниям	Правила технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь и другие технические нормативные правовые акты в части, регламентирующей выполнение работ; устройство, технические характеристики дизель-поезда; правила эксплуатации и управления дизель-поездом; устройство и технологию управления тормозами; требования по охране труда, требования по обеспечению пожарной безопасности и электробезопасности, санитарно-эпидемиологические требования; документы СМК, СУОТ.
Другие характеристики	–

Дополнительные сведения:

Требуемый разряд определяется в зависимости от места выполнения работ.

Трудовая функция	Разряд	Условия применения
01.01-01.04, 02.01-02.06, 03.01-03.02, 04.01-04.02	6	При выполнении работ на промышленном железнодорожном транспорте
	8	При выполнении работ на железнодорожном транспорте общего пользования