

Кәсіптік стандарт: «Локомотивтер мен моторвагонды жылжымалы құрамды пайдалану»

1-ші тарау. Жалпы ережелер

1. Кәсіптік стандарттың қолдану аясы:

2. Осы кәсіптік стандартта мынадай терминдер, анықтамалар мен қысқартулар қолданылады:

1) Пайдалану цехы – пайдалану цехы пайдалану локомотив депосының бөлімшесі болып табылады және белгіленген талаптарға сәйкес локомотивтер мен локомотив бригадаларының үздіксіз жұмысын ұйымдастыру және жүзеге асыру мақсатында құрылған. Пайдалану цехын депо бастығына тікелей бағынатын пайдалану жөніндегі бастықтың орынбасары басқарады.

2) АБЖ (автоматтандырылған басқару жүйесі) – технологиялық процесс, өндіріс, кәсіпорын шеңберінде әртүрлі процестерді басқаруға арналған аппараттық және бағдарламалық құралдар, сондай-ақ персонал кешені.

3) СУД – тіркеу кассетасында жазылған ақпаратты оқуға және өңдеуге арналған құрылғы.

4) БҚС – бақылау-қорытынды сапарлар. Қызмет көрсету учаскелері мен станцияларында және белгілі бір сериялы Локомотивте өз бетінше жұмыс істеу үшін қорытынды беру үшін машинистке кандидатпен сапарлар.

3. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады

1) ТЖҚ – тартқыш жылжымалы құрам.

2) МЖҚ – моторвагонды жылжымалы құрам.

3) КЛҚҚБ – кешенді локомотивтік қауіпсіздік құрылғысы біртұтас.

4) КЛТ – келіссөздердің локомотивтік тіркеушісі..

5) УТАЛД – үздіксіз типтегі Автоматты Локомотив дабылы.

6) ЭТ – электропневматикалық тежегіш.

7) ПКҚ – психодиагностикалық кешеннің құрылысы.

8) ҚҚБ – қозғалыс қауіпсіздігін бұзу.

9) МС – мақсатты сапарлар. Оқу мақсатында өткізілетін сапарлар.

2-ші тарау. Кәсіптік стандарттың паспорты

4. Кәсіптік стандарттың атауы: Локомотивтер мен моторвагонды жылжымалы құрамды пайдалану

5. Кәсіптік стандарттың коды: H49200065

6. ЭҚЖЖ секциясын, бөлімін, тобын, сыныбын және кіші сыныбын көрсету:

Н Көлік және қоймалау

49 Құрлық және құбырмен жүретін көліктің қызметі

49.2 Жүк теміржол көлігінің қызметі

49.20 Жүк теміржол көлігінің қызметі

49.20.0 Жүк теміржол көлігінің қызметі

7. Кәсіптік стандарттың қысқаша сипаттамасы: Локомотив депосында және локомотив бригадаларында пойыздар қозғалысының қауіпсіздігін, жүктердің сақталуын және жолаушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ете отырып, жүктерді және жолаушыларды тасымалдаудың темір жол көлігінің негізгі міндеттерін орындауды қамтамасыз ету жөніндегі жұмысты ұйымдастыру, сондай-ақ тартқыш жылжымалы құрамды неғұрлым тиімді пайдалану, отын мен электр энергиясын және локомотивтердің жұмысы үшін қажетті басқа да материалдарды үнемді жұмсау.

8. Кәсіптер карточкаларының тізімі:

1) Локомотив депосының бастығы - 6 СБШ-нің деңгейі

2) Жылдамдық өлшеу таспаларын түсіндіру жөніндегі инженер - 6 СБШ-нің деңгейі

3) Локомотив депосының аға кезекшісі - 6 СБШ-нің деңгейі

4) Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы - 6 СБШ-нің деңгейі

5) Инженер-жылу технигі - 6 СБШ-нің деңгейі

6) Айналма локомотивтік депо кезекшісі - 5 СБШ-нің деңгейі

7) Локомотив бригадаларының машинист-инструкторы - 5 СБШ-нің деңгейі

8) Начальник подразделения (по оперативно-техническому учету) - 5 СБШ-нің деңгейі

9) Машинистің бағытын өңдеу жөніндегі Оператор - 4 СБШ-нің деңгейі

10) Локомотив (моторвагонды жылжымалы құрам)машинисінің көмекшісі - 3 СБШ-нің деңгейі

11) Локомотивтің, моторвагонды жылжымалы құрамның машинисі (жүк қозғалысы) - 3 СБШ-нің

деңгейі

3-ші тарау. Кәсіптер карточкалары

9. Кәсіптің карточкасы «Локомотив депосының бастығы»:

Топтың коды:	1325-2		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Локомотив депосының бастығы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Кәсіпорында қозғалыс қауіпсіздігін, еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғауды, өнеркәсіптік қауіпсіздікті, өрт қауіпсіздігін және өндірістік санитарияны қамтамасыз ете отырып, жұмыс жоспары мен көрсеткіштерін орындауды ұйымдастыру және басқару.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмысты ұйымдастыру. 2. Депо бастығының орынбасарларының, машинист-нұсқаушылардың және бөлім бастықтарының жұмысын бақылау және ұйымдастыру. 3. Еңбек шарттарын жасасуды, бұзуды және кадрларды орналастыруды жүзеге асыру. 4. Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымын ұстау. 5. Құжаттамалық және техникалық қамтамасыз етуді ұйымдастыру, депоның барлық қызметкерлерінің жұмыс уақытын жоспарлау және пайдалану.	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмысты ұйымдастыру.	Дағды 1: Локомотив бригадаларының қызметкерлерін поезддық және маневрлік жұмыс кезінде стандартты емес жағдайларда іс-қимылға дайындау.	Машықтар:	
		1. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушыларының жұмысын ұйымдастыру. 2. Депо қызметкерлерінің локомотив шаруашылығы саласындағы білім деңгейін бағалау. 3. Техникалық сабақ жоспарларын іске асыру нәтижесінде алынған тиімділікке баға беру. 4. Локомотив бригадаларының қызметкерлерін поезддық және маневрлік жұмыс кезінде стандартты емес жағдайларда әрекет етуге қанағаттанарлықсыз дайындаған жағдайда шешім қабылдау.	
		Білімдер:	
		1. Теміржол көлігін техникалық пайдалану ережелері. 2. Теміржол көлігіндегі дабыл нұсқаулығы. 3. Пойыздардың қозғалысы және теміржол көлігіндегі маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық 4. Локомотив бригадасының толық жұмыс процесін білу. 5. Іскерлік этика кодексі. 6. Ақаулардың негізгі түрлері, ақаулар мен зақымданулар, апаттардың ықтималдығы және мүмкін болатын төтенше жағдайлар.	

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Пойыздардың, жол жүруге тыйым салатын сигналдардың қозғалысы қауіпсіздігінің бұзылуының алдын алу жөніндегі жоспарларды әзірлеу және жүзеге асыру.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы деңгейді арттырудың әртүрлі әдістерін қолданыңыз. 2. Міндеттерді бөлу және қызметкерлердің жауапкершілік дәрежесін анықтау. 3. Берілген жоспарға сәйкес жүргізілген жұмыстың нәтижелерін талдау. 4. Поездар қозғалысы қауіпсіздігінің бұзылуының алдын алу жөніндегі жоспарларды түзету жөнінде шешімдер қабылдау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Поездардың, жол жүрулерінің қауіпсіздігіне тыйым салатын сигналдардың бұзылуының алдын алу жөніндегі іс-шаралардың орындалуын бақылау жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, локомотив бригадалары қызметкерлерінің еңбек жағдайлары. 3. Ақаулардың негізгі түрлері, ақаулар мен зақымданулар, апаттардың ықтималдығы және мүмкін болатын төтенше жағдайлар. 4. Компанияда бекітілген және өз жұмысына қатысты саясат пен процестер.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Локомотив паркін техникалық жарамды күйде ұстау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерге техникалық (сервистік) қызмет көрсетуді орындауға тікелей жауапты орта буынды басқару. 2. Локомотивтерге жүргізілген техникалық (сервистік) қызмет көрсету сапасын бақылау. 3. Локомотивтерге техникалық қызмет көрсету сапасын жақсарту бойынша шешімдер қабылдау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерге техникалық қызмет көрсетудің технологиялық карталары. 2. Теміржол көлігін техникалық пайдалану ережелері. 3. Локомотивтерге техникалық қызмет көрсетуді орындау тәртібін реттейтін нормативтік-техникалық құжаттар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Депо бастығының орынбасарларының, машинист-нұсқаушылардың және бөлім бастықтарының жұмысын бақылау және ұйымдастыру.	Дағды 1: Депо бастығының орынбасарларымен, машинист-нұсқаушылармен және бөлім бастықтарымен планерлік жиналыстар өткізу.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жанжалды жағдайлардың алдын алу және шешу. 2. Қызметкерлердің жоспарларды орындау жөніндегі қызметінің тиімділігін бағалау. 3. Орынбасарлардың алдына жоспарларды орындауға байланысты міндеттер қойыңыз. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Іскерлік этика кодексі. 2. Ұйымдастырушылық мәдениеттің нормалары мен ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Депо бастығының орынбасарлары мен машинист-нұсқаушылардың жұмыс қорытындылары бойынша есептер қабылдау.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қызметкерлердің қызметін талдау. 2. Депо орынбасарларының жұмысын үйлестіру. 3. Орынбасарлардың алдына жоспарларды орындауға байланысты міндеттер қойыңыз.

		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Топтық жұмыстың принциптері, әдістері мен құралдары. 2. Бастық орынбасарларының лауазымдық нұсқаулығы. 3. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысының лауазымдық нұсқаулығы.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Еңбек шарттарын жасасуды, бұзуды және кадрларды орналастыруды жүзеге асыру.	Дағды 1: Кадр саясатын қалыптастыру.	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Кадр саясатының мақсаттары мен міндеттерін қалыптастыру. 2. Кадрлық өлеуетті пайдалану. 3. Жалпы басымдықтарды анықтаңыз.
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Қазақстан Республикасының заңдары мен нормативтік құқықтық актілері. 2. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, Еңбек және басқару негіздері. 3. Еңбек заңнамасының негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Еңбек шарттарын жасасуды, бұзуды және кадрларды орналастыруды жүзеге асыру.	Дағды 2: Нақты бөлімдер бойынша кадрларды таңдау және бөлу	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Қызметкерлердің іскерлік және жеке қасиеттерін бағалау. 2. Кадрлық резервті жоспарлау. 3. Ұйымның оң имиджін жасаңыз.
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Қазақстан Республикасының заңдары мен нормативтік құқықтық актілері. 2. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, Еңбек және басқару негіздері. 3. Еңбек заңнамасының негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымын ұстау.	Дағды 1: Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымын ұстау бойынша міндеттерді белгілеу.	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымын ұстау бойынша орындалу жоспарын айқындау. 2. Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымының мазмұнын бақылау.
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Санитария және экология саласындағы Стандарт. 2. Жедел басқару әдістері мен әдістері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес депо инфрақұрылымын ұстау.	Дағды 2: Санитарлық нормалар мен экологияға сәйкес барлық қабылданған және бекітілген нормалар мен тәртіптерді сақтау.	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Жүргізілген жұмыстың нәтижелерін бағалау. 2. Кенеттен тексерулерге қатысыңыз.

		Білімдер:	
		1. Санитария және экология саласындағы Стандарт. 2. Жедел басқару әдістері мен әдістері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Еңбек функциясы 5: Құжаттамалық және техникалық қамтамасыз етуді ұйымдастыру, депоның барлық қызметкерлерінің жұмыс уақытын жоспарлау және пайдалану.	Дағды 1: Ұйымдағы басқаруды құжаттамалық қамтамасыз ету жүйесін ұйымдастыру және жетілдіру.	Машықтар:	
		1. Қызметкерлердің жұмысын ұйымдастыру. 2. Әр қызметкердің жұмысын бағалау критерийлерін анықтаңыз. 3. Жұмыс орындарын және қолайлы еңбек жағдайларын ұйымдастыру.	
		Білімдер:	
		1. Үй-жайларды орналастыру және күтіп ұстау ережелері. 2. Жұмыс орындарын орналастыру, температуралық-ылғалды режимді және жұмыс аймағы ауасының аэроиондық құрамын ұстап тұру жөніндегі талаптар. 3. Жұмысшылардың еңбек және демалыс режиміне, олардың еңбек қауіпсіздігі мен гигиенасы бойынша нұсқауларына қойылатын талаптар.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Адалдық Әдептілік Талапшылдық Зейін Әділдік		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Инженер (жылдамдықты өлшейтін таспаларды декодтау бойынша)	
	6	Локомотив депосының аға кезекшісі	
	6	Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы	
	6	Локомотив бригадаларының жылу инженері	
10. Кәсіптің карточкасы «Жылдамдық өлшеу таспаларын түсіндіру жөніндегі инженер»:			
Топтың коды:	2144-8		
Қызмет атауының коды:	2144-8-005		
Кәсіптің атауы:	Жылдамдық өлшеу таспаларын түсіндіру жөніндегі инженер		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			

Қызметтің негізгі мақсаты:	Жылдамдықты өлшейтін таспаларды уақтылы ашу, анықталған бұзушылықтарды есепке алу. Компанияның нормативтік-құқықтық актілеріне сәйкес жылдамдықты өлшейтін таспаларды сақтауды қамтамасыз ету.	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жылдамдық өлшеуіш таспадағы жазбаларды транскрипциялау, пойызды жүргізу және автотемірді басқару ережелерін бұзушылықтарды, жылдамдық өлшеуіш таспадағы дұрыс емес жазбаларды анықтау 2. Барлық анықталған бұзушылықтарды белгіленген нысандағы журналдарда тіркеу.
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Жылдамдық өлшеуіш таспадағы жазбаларды транскрипциялау, пойызды жүргізу және автотемірді басқару ережелерін бұзушылықтарды, жылдамдық өлшеуіш таспадағы дұрыс емес жазбаларды анықтау	Дағды 1: Жылдамдық өлшегіш таспадағы жазбаларды декодтау.	Машықтар:
		1. Жылдамдық өлшегіш таспадағы жазбаларды декодтау. 2. Доңғалақ жұптарының бандажының тозуына байланысты жылдамдық қателігін анықтаңыз. 3. Станция атауларын жазу қысқартылған, бірақ түсінікті және көп таңбалы километрлердің нөмірлерін соңғы үш санмен көрсету керек. 4. Жылдамдық өлшегіштің және оның жетегінің, ALSN және тежегіштердің жұмыс принципін білу. 5. Жоғары жылдамдықты таспаларды декодтаудың озық әдістерін үйреніңіз және қолданыңыз.
		Білімдер:
	1. Техникалық пайдалану ережелері, пойыздардың қозғалысы және маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық, сигнал беру жөніндегі Нұсқаулық. 2. Жылжымалы құрамның тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтік жылдамдық өлшегіштерді пайдалану және жөндеу жөніндегі нұсқаулық. 4. Қызмет көрсетілетін учаскелердің жол профилі	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Барлық анықталған бұзушылықтарды белгіленген нысандағы журналдарда тіркеу.	Дағды 2: Поезды жүргізу және автотормоздарды басқару ережелерін бұзушылықтарды, жылдамдықты өлшеуіш таспадағы дұрыс емес жазбаларды анықтау	Машықтар:
		1. Жылдамдық өлшегіш таспадағы жазбаларды декодтау. 2. Жылдамдық өлшегіш таспадағы жазбаларды бақылау: уақыт, сағаттық соққылар, жылдамдық, тежеу қысымы, қозғалыс бағыты, электр пневматикалық клапанды (EPA) және ALSN сигналдық шамдарын қосу және өшіру. 3. Декодтау нәтижелерін талдау және салыстыру. 4. Талдау, жылдамдықты өлшейтін таспаларды декодтау тиімділігін жақсарту бойынша өз ұсыныстарын енгізу
		Білімдер:
1. Техникалық пайдалану ережелері, пойыздардың қозғалысы және маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық, сигнал беру жөніндегі Нұсқаулық. 2. Жылжымалы құрамның тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтік жылдамдық өлшегіштерді пайдалану және жөндеу жөніндегі Нұсқаулық.		
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	

	Дағды 1: Жауапты басшыға құжаттардың толық емес тізбесі туралы ақпарат беру	Машықтар:	
		<p>1. Жылдамдықты өлшейтін таспаларды декодтау кезінде анықталған бұзушылықтарды талдау үшін ақпараттық-анықтамалық құжаттаманы дайындау.</p> <p>2. Жұмыс орындарын тиісті тәртіпте ұстау, сондай-ақ олардың модификациялары мен орналасуын жақсарту бойынша ұсыныстар енгізу.</p> <p>3. Жұмыс орындарының, аймақтардың, техниканың және басқалардың оңтайлы орналасуы бойынша өз ұсыныстарыңызды талдаңыз және енгізіңіз.</p>	
		Білімдер:	
		<p>1. Нысанның жылдамдықты өлшейтін таспаларын транскрипциялау журналын жүргізу тәртібі.</p> <p>2. Келуден бастап маршрутты тапсыруға дейінгі машинист пен машинист көмекшісінің жұмыс процесі.</p> <p>3. Техникалық пайдалану ережелері, пойыздардың қозғалысы және маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық, сигнал беру жөніндегі Нұсқаулық.</p> <p>4. Жылжымалы құрамның тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.</p> <p>5. Локомотивтік жылдамдық өлшегіштерді пайдалану және жөндеу жөніндегі Нұсқаулық.</p>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
	Дағды 2: Барлық анықталған бұзушылықтарды тіркеңіз.	Машықтар:	
		<p>1. Локомотив депосына түскен жылдамдықты өлшейтін таспаларды тіркеудің электрондық журналын жүргізу.</p> <p>2. Компьютерлік бағдарламаларды қолданыңыз.</p> <p>3. Декодтау кезінде анықталған барлық бұзушылықтарды құжаттап және тиісті түрде жазып алыңыз.</p> <p>4. Талдаңыз, визуализация бойынша ұсыныстарыңызды енгізіңіз және оларды келіскеннен кейін енгізіңіз.</p>	
		Білімдер:	
		<p>1. Құжаттарды есепке алу және тіркеу тәртібі.</p> <p>2. Келуден бастап маршрутты тапсыруға дейінгі машинист пен машинист көмекшісінің жұмыс процесі.</p> <p>3. Техникалық пайдалану ережелері, пойыздардың қозғалысы және маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық, сигнал беру жөніндегі Нұсқаулық.</p> <p>4. Жылжымалы құрамның тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.</p> <p>5. Локомотивтік жылдамдық өлшегіштерді пайдалану және жөндеу жөніндегі Нұсқаулық.</p>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Адалдық Әдептілік Зейін Көп тапсырма режимінде жұмыс істеу мүмкіндігі		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Локомотив депосының бастығы	
	5	Айналым локомотив депосының кезекшісі	
11. Кәсіптің карточкасы «Локомотив депосының аға кезекшісі»:			
Топтың коды:	4323-2		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Локомотив депосының аға кезекшісі		

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Поездар қозғалысының қауіпсіздігін сөзсіз қамтамасыз ету кезінде локомотивтерді жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге қоюды қоса алғанда, айналым жоспары мен кестесіне сәйкес депо бойынша, поездарға және қозғалыстың басқа түрлеріне локомотивтерді (МВПС) дайындау және беру жөніндегі кезекшілердің жұмысын үйлестіру.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Депо бойынша барлық кезекшілердің жұмысына басшылық жасау. 2. Локомотивтердің техникалық қызмет көрсетуден уақтылы берілуін бақылау 3. Ауысымдық-тәуліктік жоспардың орындалуын ұйымдастыру бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу.	
	Қосымша еңбек функциялары:	1. жұмысын қадағалаңыз. ЖҚ	
Еңбек функциясы 1: Депо бойынша барлық кезекшілердің жұмысына басшылық жасау.	Дағды 1: Депо және ауыстыру пункті бойынша кезекшілер арқылы жолаушылар поездарына локомотивтерді байлау кестесінің орындалуын тәуліктік бақылау. Ол бұзылған кезде кестені қалпына келтіру бойынша жедел шаралар қабылдау.	Машықтар:	
		1. Депо бойынша кезекшілердің ауысымдық-тәуліктік жоспарды орындауын ұйымдастыру жөнінде шешімдер қабылдау. 2. Ауысымдық-тәуліктік жоспардың орындалу деректерін талдау. 3. Ауысымдық-тәуліктік жоспардың орындалуын ұйымдастыру бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу.	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Локомотив бригадаларына қызмет көрсету учаскелерінде поездар қозғалысының кестесі (кестесі). 4. Локомотив бригадаларының локомотивтерді (МВПС) қабылдауға және тапсыруға арналған уақыт нормалары. 5. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде локомотив бригадаларының еңбегін және басқаруын ұйымдастыру 6. Локомотив бригадаларына қызмет көрсету учаскелеріндегі поездардың қозғалыс жылдамдығы. 7. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің, локомотив бригадаларының еңбек жағдайларының ерекшеліктері туралы ереже 8. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде қозғалыс жылдамдығы шектелген учаскелерде поезды қауіпсіз жүргізу қағидалары мен тәсілдері 9. Жылжымалы құрамның қозғалыс қауіпсіздігі жөніндегі құжаттар лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде. 10. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Депо және локомотив бригадалары бойынша ауысымға келген кезекшіні келіп түскен барлық телеграф нұсқауларымен, бұйрықтарымен, факсограммаларымен таныстыру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қолда бар телеграф нұсқаулары, бұйрықтар, факсограмма бойынша ақпаратпен жұмыс істеу. 2. Қозғалыс қауіпсіздігін бұзу жағдайларын талқылау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жылжымалы құрамның қозғалыс қауіпсіздігі жөніндегі құжаттар лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде қозғалыс жылдамдығы шектелген учаскелерде поезды қауіпсіз жүргізу қағидалары мен тәсілдері. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Локомотивтердің техникалық қызмет көрсетуден уақтылы берілуін бақылау	Дағды 1: Жөндеу кешенімен, сервистік компаниялармен өзара әрекеттесу.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив (моторвагонды) локомотивтер паркін (МВПС) жұмыс түрлері бойынша бөлу. 2. Техникалық қызмет көрсетуден және жөндеуден локомотивтерді (МВПС) беруді ұйымдастыру жөнінде шешімдер қабылдау. 3. ТУ - 1 формасының жұмыс үстелі журналын жүргізуді бақылау.

<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден локомотивтерді (МВПС) дайындау және беру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу ережесі. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жылжымалы құрамды есепке алу жөніндегі Нұсқаулық. 5. Локомотивтердің құрылысы және пайдалану ережелері (МВПС) 6. Пойыз және маневрлік жұмыстың тәуліктік жоспары. 7. Локомотивтерді (МВПС) консервациялауға қою тәртібі. 8. Локомотивтерді (МВПС) жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге қоюға, жөндеуден және техникалық қызмет көрсетуден шығаруға арналған жоспар-тапсырма. 9. Локомотивтердің (МВПС) жарамды санитарлық-техникалық жай-күйін қамтамасыз ету жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар. 10. Орнату тәртібі және тежегіш құралдарының саны туралы Нұсқаулық. 11. Теміржол станциясының техникалық-бөлу актісі және қызмет көрсету учаскелері. 12. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою, локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден дайындау және беру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.

Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
--------------------------	---

<p>Дағды 2: Техникалық қызмет көрсетуден және жөндеуден локомотивтерді (МВПС) беруді ұйымдастыру деректерін талдау.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Талдау жүргізу үшін қажетті бастапқы ақпаратты алыңыз. 2. Кестелер жасаңыз, жоспарлаңыз және тексерулерге дайындықты қамтамасыз етіңіз. 3. Әзірлеуге қатысу, түзету әрекеттерінің орындалуын үйлестіру және бақылау және олардың тиімділігін бағалау. 5. Қажет болған жағдайда қайта тексерулер жүргізу, ескерту әрекеттері мен оларды бекіту шараларын әзірлеу. 6. Ескертулер мен ұсыныстардың мониторингін және оларды барынша іске асыруды жүзеге асыру.
---	---

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден локомотивтерді (МВПС) дайындау және беру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу ережесі. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жылжымалы құрамды есепке алу жөніндегі Нұсқаулық. 5. Локомотивтердің құрылысы және пайдалану ережелері (МВПС) 6. Пойыз және маневрлік жұмыстың тәуліктік жоспары. 7. Локомотивтерді (МВПС) жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге қоюға, жөндеуден және техникалық қызмет көрсетуден шығаруға арналған жоспар-тапсырма. 8. Локомотивтердің (МВПС) жарамды санитарлық-техникалық жай-күйін қамтамасыз ету жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар. 9. Орнату тәртібі және тежегіш құралдарының саны туралы Нұсқаулық. 10. Теміржол станциясының техникалық-бөлу актісі және қызмет көрсету учаскелері. 11. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 12. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою, локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден дайындау және беру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Ауысымдық-тәуліктік жоспардың орындалуын ұйымдастыру бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу.	Дағды 1: Есепті дайындау.	<p>Машықтар:</p> <p>Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы туралы ақпаратты талдау (салыстыру).</p> <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Пайдалану локомотив (моторвагон) депосы бойынша кезекшінің автоматтандырылған жұмыс орнының бағдарламалық қамтамасыз етуімен жұмыс жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы ақпаратты енгізу, өңдеу және беру қағидалары 4. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 5. Локомотивтер паркi (МВПС) 6. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Қосымша еңбек функциясы 1: жұмысын қадағалаңыз. ЖҚ	Дағды 1: АДК-дан ақпаратты дербес компьютерге түсіруді жүргізу.

		Білімдер:	
		1. РПЛ жұмысы туралы нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. RPL бағдарламалық жасақтамасымен жұмыс істеу жөніндегі Нұсқаулық. 3. Ақпаратты енгізу, өңдеу және беру ережелері. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
	Дағды 2: ЖБАЖ жұмысына бөгде араласу жағдайында тергеуді ұйымдастыру.	Машықтар:	
		1. RPL жұмысындағы сәйкессіздіктерді анықтаңыз. 2. Өрі қарай талдау және тиісті шешімдер қабылдау үшін сәйкессіздіктерді құжаттаңыз.	
		Білімдер:	
		1.РПЛ жұмысы туралы нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. RPL бағдарламалық жасақтамасымен жұмыс істеу жөніндегі Нұсқаулық. 3. Ақпаратты енгізу, өңдеу және беру ережелері. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Тамаша қарым-қатынас дағдылары Талдау қабілеті Адалдық Әдептілік		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Локомотив депосының бастығы	
	5	Айналым локомотив депосының кезекшісі	
12. Кәсіптің карточкасы «Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы»:			
Топтың коды:	2375-0		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Машинист-нұсқаушылардың жұмысына және қауіпсіздік аспаптарының жұмысына жетекшілік ету.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	<p>1. Машинист-нұсқаушылардың жұмысын үйлестіру</p> <p>2. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушылары қызметінің нәтижелері бойынша құжаттамалар мен жазбаларды жүргізу және есепке алу.</p> <p>3. 1. Хаттама жасау негіздері. 2. Басқару, жобалау және консультациялық-түсіндіру жұмыстарының негіздері. 4. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже. 5. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар.</p>
	Қосымша еңбек функциялары:	<p>1. Поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған депо балансындағы қауіпсіздік аспаптарымен, радиобайланыс құралдарымен, АВТО тежегіш жабдықтарымен, басқа да техникалық құралдармен байланысты процестерді басқару: КЛУБ-У, тіркеу кассеталары, жылдамдық өлшегіштер, сот, РПЛ, АЛСН, ЭПТ, БСБ (СИРДП), УПДК-МК</p>
Еңбек функциясы 1: Машинист-нұсқаушылардың жұмысын үйлестіру	Дағды 1: Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушыларының ай сайынғы жұмыс жоспары-кестесін жасау	<p>Машықтар:</p> <p>1. Ақпаратпен, әр түрлі құжаттармен жұмыс істеу, өткен айда машинист-нұсқаушылар ұсынған құжаттарда көрсетілген ақпаратты түсіндіру және талдау.</p> <p>2. Ең жақсы графикалық опцияны ұсыныңыз.</p> <p>3. Әріптестерден өзара түсіністікке қол жеткізу.</p>
		<p>Білімдер:</p> <p>1. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы жұмысының негіздері.</p> <p>2. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже.</p> <p>3. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар.</p>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Машинист-нұсқаушыларды орталық аппараттан келіп түскен теміржол көлігіндегі қозғалыс қауіпсіздігін бұзу жағдайлары бойынша факсограммалармен, жеделхаттармен және алдын алу шараларының жоспарларымен таныстыру	<p>Машықтар:</p> <p>1. Танысу үшін ақпарат беріңіз.</p> <p>2. Дербес компьютерде әртүрлі бағдарламалармен жұмыс істеу.</p> <p>3. Құжаттың мазмұнын жазыңыз.</p> <p>4. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысымен жеке сабақтар өткізу.</p>
		<p>Білімдер:</p> <p>1. Қызмет көрсетілетін учаскелердің үш станциясы.</p> <p>2. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже.</p> <p>3. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар.</p> <p>4. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы стандарттар.</p>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Еңбек функциясы 2: Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушылары қызметінің нәтижелері бойынша құжаттамалар мен жазбаларды жүргізу және есепке алу.	Дағды 1: Машинист-нұсқаушылардың жұмыс істеген кезеңі үшін құжаттарды уақтылы жинау (тапсырмалар-баянаттар, тексеру актілері, тыңдау актілері).	<p>Машықтар:</p> <p>1. Құжат айналымы процесін жетілдіруді қамтамасыз ету.</p> <p>2. Нұсқаушы машинистердің физикалық мүмкіндіктерін жұмыстың қажетті көлемімен және сипатымен салыстыру.</p> <p>3. Машинист-нұсқаушылар жұмысының өзара іс-қимылын оңтайландыру бойынша ұсыныстар әзірлеу.</p>

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қызмет көрсетілетін учаскелердің үш станциясы. 2. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже. 3. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар. 4. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы стандарттар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Жұмыс істеген кезеңдегі машинист-нұсқаушылар қызметінің нәтижелері бойынша есеп жасау.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Депо басшылығына машинист-нұсқаушылар жұмысының нәтижелерін бағалау және ұсыну. 2. Әр машинист-нұсқаушының қызметін талдау. 3. Дербес компьютермен жұмыс істеу. 4. Депоның басқа қызметкерлерімен үйлесімді және келісілген жұмыс жасаңыз. 5. Командалық-нұсқаушылық құрам тізбегіндегі өз рөлін түсіну.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану цехының әр қызметкерінің жұмыс принциптері, оның міндеттері мен функциялары. 2. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже. 3. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар. 4. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы Стандарт. 5. Машинист-нұсқаушылардың жұмысын ұйымдастыру әдістері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Локомотив депосы бастығында машинист-нұсқаушылардың қызметі туралы тыңдау хаттамасын қалыптастыру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дербес компьютермен жұмыс істеу. 2. Нұсқаулыққа негізделген ұсыныстармен шығыңыз. 3. Әрбір машинист-нұсқаушының орындалған жұмысының сапасын анықтау және әрбір машинист-нұсқаушыға түсініктеме беру.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Хаттама жасау негіздері. 2. Басқару, жобалау және консультациялық-түсіндіру жұмыстарының негіздері. 4. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже. 5. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Еңбек функциясы 3: 1. Хаттама жасау негіздері. 2. Басқару, жобалау және консультациялық-түсіндіру жұмыстарының негіздері. 4. Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы туралы ереже. 5. Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнамалық және өзге де құқықтық актілер, стандарттар, нормалар мен қағидалар.</p>	<p>Дағды 1: Поездық және маневрлік жұмыс кезінде поездар қозғалысы қауіпсіздігінің бұзылуының алдын алу және болдырмау жөніндегі жоспарлар мен іс-шараларды әзірлеуге қатысу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы деңгейді арттырудың әртүрлі әдістерін қолданыңыз. 2. Берілген жоспарға сәйкес жүргізілген жұмыстың нәтижелерін талдау. 3. Поездар қозғалысы қауіпсіздігінің бұзылуының алдын алу жөніндегі жоспарларды түзету жөнінде шешімдер қабылдау.

	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Поездардың, жол жүрулерінің қауіпсіздігіне тыйым салатын сигналдардың бұзылуының алдын алу жөніндегі іс-шаралардың орындалуын бақылау жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, локомотив бригадалары қызметкерлерінің еңбек жағдайлары. 3. Ақаулардың негізгі түрлері, ақаулар мен зақымданулар, апаттардың ықтималдығы және мүмкін болатын төтенше жағдайлар. 4. Компанияда бекітілген және өз жұмысына қатысы бар саясат пен процестер.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Дағды 2: Қозғалыс қауіпсіздігін бұзудың жол берілген жағдайларын тексеру</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жауап беру, жоғары басшылыққа хабарлау және тиісті шаралар қабылдауды ұйымдастыру. 2. Істің мән-жайын және NBD-нің алдын-ала себебін анықтаңыз. 3. Тексеру аппаратына қажетті құжаттар мен ақпаратты ұсыну. 4. ҰБД алдын алу және алдын алу шараларын әзірлеу және енгізу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теміржол көлігін техникалық пайдалану ережелері. 2. Теміржол көлігіндегі дабыл нұсқаулығы. 3. Пойыздардың қозғалысы және теміржол көлігіндегі маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық 4. Локомотив бригадасының толық жұмыс процесін білу. 5. Қазақстан Республикасының теміржол көлігіндегі қауіпсіздік қағидалары. 6. Ақаулардың негізгі түрлері, ақаулар мен зақымданулар, апаттардың ықтималдығы және мүмкін болатын төтенше жағдайлар.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Дағды 3: Тежегіш аяқ киімдерді есепке алу және сақтау жөніндегі құжаттаманың жүргізілуін ай сайын бақылау, ПУ-80А нысанындағы журналды жүргізу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тежегіш аяқ киімнің барлық ақауларын ажыратыңыз. 2. Тежегіш аяқ киімнің ақаулығын анықтаңыз. 3. Тежегіш аяқ киімнің таңбалауын оқыңыз. 4. Жылжымалы құрамды бекіту ережелерін үйрету. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теміржол көлігін техникалық пайдалану ережелері. 2. Теміржол көлігіндегі дабыл нұсқаулығы. 3. Пойыздардың қозғалысы және теміржол көлігіндегі маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық 4. Тежегіш аяқ киімді пайдалану және сақтау ережелері.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Дағды 4: Қозғалыс қауіпсіздігі бойынша тәуекелдерді анықтау, бағалау және талдау.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тәуекелдің сипаттамасын, пайда болу себептерін және ықтимал салдарын ресімдеңіз. 2. Сапалы бағалау жүргізу. 3. Тәуекелдерді басқару бойынша ұсыныстарды талдау және құрастыру.

		Білімдер:	
		1. Қозғалыс қауіпсіздігі саласындағы іс-шаралардың тиімділігін бағалау және анықтау әдістемесі. 2. Теміржол көлігіндегі қауіпсіздік ережелері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Қосымша еңбек функциясы 1: Поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған депо балансындағы қауіпсіздік аспаптарымен, радиобайланыс құралдарымен, АВТО тежегіш жабдықтарымен, басқа да техникалық құралдармен байланысты процестерді басқару: КЛУБ-У, тіркеу кассеталары, жылдамдық өлшегіштер, сот, РПЛ, АЛСН, ЭПТ, БСБ (СИРДП), УПДК-МК	Дағды 1: Қауіпсіздік құралдарының жұмысын қарау	Машықтар:	
		1. Аралас қызмет қызметкерлерінің қатысуымен кеңестер ұйымдастыру. 2. Қауіпсіздік құралдарының істен шығу жағдайларын тексеру. 3. Қауіпсіздік аспаптарының жай күйін қарау қорытындыларын шығару кеңесінің хаттамасын жасау 4. Техникалық құралдардың істен шығу немесе істен шығу сипатымен жылдамдық өлшегіш таспаны декодтау немесе тіркеу кассетасын дешифрлеу нәтижелерін салыстыру.	
		Білімдер:	
		1. Қауіпсіздік құралдарын пайдалану мен жөндеуді реттейтін нормативтік-техникалық құжаттар. 2. Теміржол көлігін техникалық пайдалану ережелері. 3. Теміржол көлігіндегі дабыл нұсқаулығы. 4. Пойыздардың қозғалысы және теміржол көлігіндегі маневрлік жұмыс жөніндегі Нұсқаулық 5. Локомотив бригадасының толық жұмыс процесін білу	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Талдау қабілеті Қарсылықтарды жеңу қабілеті Бірінші басшылармен қарым-қатынастан қорқудың болмауы Өзін-өзі оқыту		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Локомотив депосының бастығы	
	5	Айналым локомотив депосының кезекшісі	
13. Кәсіптің карточкасы «Инженер-жылу технигі»:			
Топтың коды:	2151-3		
Қызмет атауының коды:	2151-3-007		
Кәсіптің атауы:	Инженер-жылу технигі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Поездардың тартылуына ТЭР қажеттілігі мен шығынын жоспарлау, есепке алу, бақылау, нормалау және талдау.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. ТЭР шығысының техникалық нормаларын әзірлеу 2. ЭДТ АБЖ-мен жұмыс. 3. Құжаттаманы дайындау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: ТЭР шығысының техникалық нормаларын әзірлеу	Дағды 1: Жаңа теміржол учаскелерін, локомотивтер сериясын пайдалануға беру кезінде тарту есептеулерін жүргізу	Машықтар:
		1. Локомотивтер мен қызмет көрсетілетін учаскелердің әртүрлі серияларын ескере отырып, тарту есебін жүргізу. 2. Тепловоздардың дизель отынын және электровоздардың электр энергиясын тұтынуын анықтау. 3. Поездардың тартылуына энергия ресурстарын жұмсау нормаларын әзірлеу. 4. Компьютерлік графикалық бағдарламаларды қолданыңыз.
		Білімдер:
		1. Локомотивтік тарту теориясы және оның қолданбалы бөліктері. 2. Локомотивтердің негізгі тарту сипаттамалары. 3. Поезд жұмысына арналған тарту есептеулерінің ережелері. 4. Жол жоспары және профилі. 5. Пойыздың тартылу, қозғалысқа төзімділігі және тежеу күштерінің пайда болу процестерінің теориялық негіздері. 6. Пойыздың учаске бойынша жүру жылдамдығы мен уақытын анықтау әдістері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Пойыздарды жүргізудің режимдік карталарын әзірлеу	Машықтар:
Білімдер:		
1. Учаске бойынша берілген қозғалыс параметрлерін ескере отырып, жүк поездарын жүргізудің режимдік карталарын әзірлеу әдістемесі. 2. Локомотивтің дизайны және тарту сипаттамалары. 3. Жол жоспары және профилі. 4. Пойыздың тартылу, қозғалысқа төзімділігі және тежеу күштерінің пайда болу процестерінің теориялық негіздері. 5. Пойыздың учаске бойынша жүру жылдамдығы мен уақытын анықтау әдістері.		
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Дағды 3: Отын-энергетикалық ресурстарды тұтыну нормаларын бекіту.	Машықтар:	1. Локомотивтер мен қызмет көрсетілетін учаскелердің әртүрлі серияларын ескере отырып, тарту есебін жүргізу. 2. Тепловоздардың дизель отынын және электровоздардың электр энергиясын тұтынуын анықтау. 3. Поездардың тартылуына энергия ресурстарын жұмсау нормаларын әзірлеу. 4. Қозғалыстың әр түрі бойынша локомотивтердің жүгірістерін есептеу.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану локомотив депосында жылу-техникалық жұмысты ұйымдастыру бойынша әдістемелік нұсқаулар. 2. Локомотивтің дизайны және тарту сипаттамалары. 3. Жол жоспары және профилі. 4. Пойыздың тартылу, қозғалысқа төзімділігі және тежеу күштерінің пайда болу процестерінің теориялық негіздері. 5. Пойыздың учаске бойынша жүру жылдамдығы мен уақытын анықтау әдістері. 6. Еңбек заңнамасының негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: ЭДТ АБЖ-мен жұмыс.	Дағды 1: Локомотив деңгейінің ЭДТ АБЖ, локомотив депосының жұмыс қабілеттілігінің мониторингі.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ЭДТ АБЖ дабылы іске қосылған жағдайлар бойынша ақпаратты өңдеу. 2. ЭДТ АБЖ пайдалану жөніндегі нормативтік актілерді зерделеуді ұйымдастыру. 3. ЭДТ АБЖ ақауы бойынша актілер жасау қажеттілігі туралы шешім қабылдау.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану локомотив депосында жылу-техникалық жұмысты ұйымдастыру бойынша әдістемелік нұсқаулар. 2. АСУЭДТ бойынша нұсқаулық. 3. АСИММ бағдарламасы.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Филиал пайдаланушыларымен, басқа филиалдардың бөлімшелерімен, АСУЭДТ жабдықтарын әзірлеушімен және иесімен өзара іс-қимылды ұйымдастыру.	<p>Машықтар:</p> <p>АСУ ЭДТ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ЭДТ АБЖ жұмысындағы ескертулер, бұзушылықтар бойынша өтінімдер тізілімін пысықтау. 2. Депо қызметкерлерімен өзара әрекеттесу.
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану локомотив депосында жылу-техникалық жұмысты ұйымдастыру бойынша әдістемелік нұсқаулар. 2. ЭДТ АБЖ бойынша нұсқаулық. 3. АСИММ бағдарламасы. 4. Еңбек заңнамасының негіздері. 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Құжаттаманы дайындау	Дағды 1: Жоспарланған жылға арналған жылу техникалық жұмыстардың жоспарларын әзірлеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Поездардың тартылуына ТЭР шығыстарына талдау жасау. 2. Жалпы жылу-техникалық жұмысты талдау. 3. ТЭР жақсарту және үнемдеу үшін басшыға ұсыныстарды әзірлеу және негіздеу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану локомотив депосындағы жылу-техникалық жұмысқа қатысты нормативтік-техникалық құжаттама. 2. Алдыңғы жұмысты талдау. 3. Пайдалану локомотив депосында жылу-техникалық жұмысты ұйымдастыру бойынша әдістемелік нұсқаулар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

	Дағды 2: Есептерді дайындау	Машықтар:	
		Есепті кезеңдегі ТЭР шығысы бойынша есептерді дайындау.	
		Білімдер: 1. Пайдалану локомотив депосындағы жылу-техникалық жұмысқа қатысты нормативтік-техникалық құжаттама. 2. Алдыңғы жұмысты талдау. 3. Пайдалану локомотив депосында жылу-техникалық жұмысты ұйымдастыру бойынша әдістемелік нұсқаулар.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Өзін-өзі ұйымдастыру Адалдық Әдептілік Күрделі міндеттер мен мәселелерді шеше білу Қарым-қатынас дағдылары Басқалармен белсенді қарым-қатынас жасай білу Орындаушылық Зейін		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Локомотив депосының бастығы	
	5	Айналым локомотив депосының кезекшісі	
14. Кәсіптің карточкасы «Айналма локомотивтік депо кезекшісі»:			
Топтың коды:	4323-2		
Қызмет атауының коды:	4323-2-001		
Кәсіптің атауы:	Айналма локомотивтік депо кезекшісі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Поездарға (моторвагонды жылжымалы құрамға) және локомотив бригадаларына Локомотив беруді қамтамасыз ететін айналымдағы Локомотив (моторвагонды) депо бөлімшесіне (жұмыскерлер ауысымына) жедел басшылық жасау.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	<p>1. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің поездық жұмыстың ауысымдық-тәуліктік жоспарын орындауын ұйымдастыру.</p> <p>2. Локомотивтер айналымының жоспары мен кестесіне сәйкес локомотивтерді техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қоюды, поездарға локомотивтер беруді ұйымдастыру.</p> <p>3. Локомотивтердің болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы туралы ақпаратты ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жүргізу.</p>
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Локомотив бригадалары қызметкерлерінің поездық жұмыстың ауысымдық-тәуліктік жоспарын орындауын ұйымдастыру.	Дағды 1: Локомотив бригадалары қызметкерлерінің кестеге, наряд-тапсырысқа сәйкес жұмысқа келуін ұйымдастыру	<p>Машықтар:</p> <p>1. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің поездық жұмыстың ауысымдық-тәуліктік жоспарын орындауын ұйымдастыру жөнінде шешімдер қабылдау.</p> <p>2. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің поезд жұмысының ауысымдық-тәуліктік жоспарын орындау деректерін талдау</p> <p>3. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің поездық жұмыстың ауысымдық-тәуліктік жоспарын орындауын ұйымдастыру бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу.</p> <p>Білімдер:</p> <p>1. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар.</p> <p>2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары.</p> <p>3. Локомотив бригадаларына қызмет көрсету учаскелерінде поездар қозғалысының кестесі (кестесі).</p> <p>4. Локомотив бригадаларының локомотивтерді (МВПС) қабылдауға және тапсыруға арналған уақыт нормалары.</p> <p>5. Локомотив бригадаларының лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті ұйымдастыру және басқару</p> <p>6. Локомотив бригадаларына қызмет көрсету учаскелеріндегі поездардың қозғалыс жылдамдығы.</p> <p>7. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің, локомотив бригадаларының еңбек жағдайларының ерекшеліктері туралы ереже</p> <p>8. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде қозғалыс жылдамдығы шектелген учаскелерде поезды қауіпсіз жүргізу қағидалары мен тәсілдері</p> <p>9. Жылжымалы құрамның қозғалыс қауіпсіздігі жөніндегі құжаттар лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде.</p> <p>10. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.</p>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Жұмысқа кіріскен кезде локомотив бригадаларының қызметкерлерінде үлгілік регламентте белгіленген қызметтік құжаттардың болуын тексеру.	<p>Машықтар:</p> <p>1. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің құжаттарын тексеру.</p> <p>2. Өзінің лауазымдық міндеттерін орындауға түбегейлі жақындау.</p>

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3:</p> <p>Локомотив бригадалары қызметкерлерінің рейс алдындағы медициналық тексеруден және рейс алдындағы нұсқамадан өтуін бақылау.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Машинистің бағытын жасаңыз. 2. Локомотив машинисінің бағытын беріңіз. 3. Қажет болған жағдайда локомотив бригадаларының қызметкерлерін жұмыстан шеттету. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының жұмысын ұйымдастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Рейс алдындағы медициналық тексеруден өту тәртібі. 3. Рейс алдындағы нұсқамадан өту тәртібі.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Еңбек функциясы 2:</p> <p>Локомотивтер айналымының жоспары мен кестесіне сәйкес локомотивтерді техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қоюды, поездарға локомотивтер беруді ұйымдастыру.</p>	<p>Дағды 1:</p> <p>Локомотивті техникалық (сервистік) қызмет көрсетуге ағытуды жүргізу, жөндеуаралық жүріп өтуге жол бермеу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қоюды ұйымдастыру жөнінде шешімдер қабылдау. 2. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою ұйымының деректерін талдау. 3. Ту-1 формасының жұмыс үстелі журналын жүргізіңіз. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу ережесі.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2:</p> <p>Локомотивтерді (МВПС) наряд-тапсырысқа және локомотивтер айналымының кестесіне (МВПС) сәйкес техникалық жарамды жағдайда поездарға (маневрлік жұмыстар, әкету, шаруашылық қозғалыс, итеру) беру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив (моторвагонды) локомотивтер паркін (МВПС) жұмыс түрлері бойынша бөлу. 2. Жөндеу кешенімен, сервистік компаниялармен өзара әрекеттесу. 3. Техникалық қызмет көрсетуден және жөндеуден локомотивтерді (МВПС) беруді ұйымдастыру жөнінде шешімдер қабылдау. 3. Техникалық қызмет көрсетуден және жөндеуден локомотивтерді (МВПС) беруді ұйымдастыру деректерін талдау. 4. Ту-1 формасының жұмыс үстелі журналын жүргізіңіз.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден локомотивтерді (МВПС) дайындау және беру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу ережесі. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жылжымалы құрамды есепке алу жөніндегі Нұсқаулық. 5. Локомотивтердің құрылысы және пайдалану ережелері (МВПС) 6. Пойыз және маневрлік жұмыстың тәуліктік жоспары. 7. Локомотивтерді (МВПС) консервациялауға қою тәртібі. 8. Локомотивтерді (МВПС) жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге қоюға, жөндеуден және техникалық қызмет көрсетуден шығаруға арналған жоспар-тапсырма. 9. Локомотивтердің (МВПС) жарамды санитарлық-техникалық жай-күйін қамтамасыз ету жөніндегі қағидалар мен нұсқаулық. 10. Орнату тәртібі және тежегіш құралдарының саны туралы Нұсқаулық. 11. Теміржол станциясының техникалық-бөлу актісі және қызмет көрсету учаскелері. 12. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 13. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою, локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсету мен жөндеуден дайындау және беру кезінде лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Пайдалану локомотив (моторвагон) депосының басшысын тартқыш жылжымалы құрамның болуы мен жай-күйінің анықталған бұзушылықтары туралы хабардар ету</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерді (МВПС) техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге қою ұйымының деректерін талдау. 2. Техникалық қызмет көрсетуден және жөндеуден локомотивтерді (МВПС) беруді ұйымдастыру деректерін талдау. 3. Жөндеу және техникалық қызмет көрсету үшін локомотивтердің сервистік локомотив депосына жөнелтілуін және келуін бақылау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу ережесі. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жылжымалы құрамды есепке алу жөніндегі Нұсқаулық. 4. Локомотивтердің құрылысы және пайдалану ережелері (МВПС) 5. Пойыз және маневрлік жұмыстың тәуліктік жоспары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Локомотивтердің болуы мен		

жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы туралы ақпаратты ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жүргізу.	Дағды 1: Локомотив паркінің (МВПС паркінің) болуы мен жай-күйі туралы ақпаратты, локомотивтердің жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы ақпаратты, локомотивтердің (МВПС) пайдаланудағы ақау жағдайлары туралы деректерді ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерге енгізу.	Машықтар: 1. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу. 2. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы туралы ақпаратты талдау (салыстыру).
		Білімдер: 1. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Пайдалану локомотив (моторвагон) депосы бойынша кезекшінің автоматтандырылған жұмыс орнының бағдарламалық қамтамасыз етуімен жұмыс жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы ақпаратты енгізу, өңдеу және беру қағидалары 4. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 5. Локомотивтер паркі (МВПС) 6. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Локомотивтерді (МВПС) жөндеуге қайта орналастыруды және оларды пайдалану локомотив депосы бойынша кезекшінің автоматтандырылған жұмыс орнынан жөндеуден шығаруды бақылау.	Машықтар: 1. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы бойынша ақпараттық-талдамалық автоматтандырылған жүйелерде жұмыс істеу. 2. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотив бригадаларының жұмысы туралы ақпаратты талдау (салыстыру).
	Білімдер: 1. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Пайдалану локомотив (моторвагон) депосы бойынша кезекшінің автоматтандырылған жұмыс орнының бағдарламалық қамтамасыз етуімен жұмыс жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтердің (МВПС) болуы мен жай-күйі, локомотивтердің (МВПС) жұмысы мен пайдалану көрсеткіштері туралы ақпаратты енгізу, өңдеу және беру қағидалары 4. Локомотивтерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету түрлері (МВПС). 5. Локомотивтер паркі (МВПС) 6. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптары	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Адалдық Әдептілік Күрделі міндеттер мен мәселелерді шеше білу Орындаушылық Зейін	

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Инженер (жылдамдықты өлшейтін таспаларды декодтау бойынша)	
	6	Локомотив депосының аға кезекшісі	
	6	Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы	
	5	Локомотив бригадаларының жылу инженері	
5	Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы		
15. Кәсіптің карточкасы «Локомотив бригадаларының машинист-инструкторы»:			
Топтың коды:	2375-0		
Қызмет атауының коды:	2375-0-020		
Кәсіптің атауы:	Локомотив бригадаларының машинист-инструкторы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Поездық, маневрлік және шаруашылық жұмыстарда қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету бойынша локомотив бригадаларымен үйлестіру және мақсатты жұмыс.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің біліктілігін арттыру үшін жұмыстың теориялық және практикалық дағдыларын оқыту бойынша жұмыс жүргізу. 2. Қозғалыс қауіпсіздігін, еңбек қауіпсіздігін және еңбекті қорғауды ықтимал бұзушылықтардың алдын алу 3. Локомотив бригадалары қызметкерлерінің өздерінің лауазымдық міндеттерін орындауын бақылауды жүзеге асыру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Локомотив бригадалары қызметкерлерінің біліктілігін арттыру үшін жұмыстың теориялық және практикалық дағдыларын оқыту бойынша жұмыс жүргізу.	Дағды 1: Локомотив бригадаларының қызметкерлерімен техникалық сабақтар (теория) өткізу.	Машықтар:	
		1. Материалды қолжетімді нысанда баяндау және локомотивтерді (МВПС) пайдалану, техникалық қызмет көрсету бойынша білімді игеруде қажетті әдістемелік көмек көрсету. 2. Локомотивтерді (МВПС) пайдалану және оларға техникалық қызмет көрсету қағидаларын оқытудың нысандары мен әдістерін пайдалану. 3. Локомотивтерді (МВПС) пайдалану және техникалық қызмет көрсету үшін машинистер мен машинистердің көмекшілерін даярлау деңгейін бағалау. 4. Локомотивтерді (МВПС) қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету жөніндегі нормативтік актілерді зерделеуді ұйымдастыру. 5. Локомотив машинистерінің біліктілігі мен кәсіби шеберлігін арттыру қажеттілігі туралы шешім қабылдау.	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерді пайдалану және оларға техникалық қызмет көрсету жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар (МВПС). 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде локомотивтерді пайдалану жөніндегі нормативтік құжаттар (МВПС). 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 4. Локомотивтерді (МВПС) пайдалану және техникалық қызмет көрсету кезінде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Локомотивтерде орнатылған тежегіш жабдықтары мен қауіпсіздік құрылғыларының жұмысы, тежегіштерді басқару тәртібі, локомотивтердің тежегіш жабдықтарына техникалық қызмет көрсету бойынша практикалық сабақтар өткізу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерде (МВПС) орнатылған тежегіш жабдықтары мен қауіпсіздік құрылғыларын зерделеу жөніндегі локомотив бригадаларының қызметкерлерімен техникалық сабақтар өткізу кезінде заманауи оқыту құралдары мен заттай үлгілерді пайдалану. 2. Локомотив бригадаларының қызметкерлерін локомотивтерде (МВПС) орнатылған тежегіш жабдықтары мен қауіпсіздік құрылғыларын зерделеу бойынша локомотив бригадаларының қызметкерлерімен техникалық сабақтар өткізу кезінде Имитациялық тренажерларда немесе жұмыс істеп тұрған локомотивтерде (МВПС) оқытуды жүргізу. 3. Материалды қолжетімді нысанда баяндау және локомотив бригадаларының қызметкерлеріне білімді игеруде қажетті әдістемелік көмек көрсету. 4. Локомотивтерде (МВПС) орнатылған тежегіш жабдықтар мен қауіпсіздік құрылғыларын зерделеу кезінде локомотив бригадаларының қызметкерлерін оқытудың нысандары мен әдістерін пайдалану. 5. Локомотивтерде (МВПС) орнатылған тежегіш жабдықтар мен қауіпсіздік құрылғылары бойынша бағдарламалық қамтамасыз етумен жұмыс істеу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтерде (МВПС) орнатылған тежегіш жабдықтар мен қауіпсіздік құрылғылары бойынша нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 3. Локомотивтердің (МВПС), қызмет көрсетілетін сериялардың құрылысы және оларды пайдалану қағидалары, олардың лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жеке конструктивтік ерекшеліктері. 4. Пневматикалық және электрлік схемалар, локомотивтердің тораптары мен агрегаттарының (МВПС) жұмысы лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде. 5. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде локомотивтерді (МВПС) пайдалану кезінде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Қозғалыс қауіпсіздігін, еңбек қауіпсіздігін және еңбекті қорғауды ықтимал бұзушылықтардың алдын		

алу

<p>Дағды 1: Қозғалыс қауіпсіздігі және еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау жөніндегі нұсқаулықтар мен басқа да іс-шараларды өткізу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Материалды қолжетімді нысанда баяндау және бекітілген бригадалар қызметкерлерінің нұсқаманы игеруіне қажетті әдістемелік көмек көрсету.2. Бекітілген бригадалардың қызметкерлеріне нұсқау беру кезінде нұсқаманың нысандары мен әдістерін пайдалану.3. Нұсқауды меңгеруді бағалау.4. Нұсқаулықпен байланысты бағдарламалық жасақтамамен жұмыс жасаңыз. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Локомотив бригадаларының қызметкерлеріне нұсқаулық жүргізу бойынша нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар.2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары.3. Нұсқамалардың түрлері және оларды өткізу мерзімдері.4. Теміржол жолының қызмет көрсетілетін учаскелерінің жоспары мен профилі.5. Қызмет көрсетілетін темір жол станцияларының техникалық-өкімдік актілері.6. Стандартты емес және төтенше жағдайларда әрекет ету тәртібі.7. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмысы пойыздардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 2: Қозғалыс қауіпсіздігін бұзу және техникалық құралдардың істен шығуы, еңбек және технологиялық тәртіпті, қозғалыс кестесін, поездарды жүргізу және автотөжегіштерді басқару режимдерін, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау жөніндегі ережелер мен нұсқаулықтарды бұзу жағдайларын тексеруге қатысу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Қозғалыс қауіпсіздігінің бұзылуы мен істен шығу жағдайларын тексеру кезінде локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің біліктілік деңгейін бағалау.2. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің оқиғалардың, техникалық құралдардың істен шығуының, локомотивтерді жүргізу режимдерінің (МВПС), еңбек тәртібінің бұзылуының себептерін талдау.3. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің оқиғалар, техникалық құралдардың істен шығуы, локомотивтерді жүргізу режимдерінің (МВПС), еңбек тәртібінің бұзылуы жағдайларын тергеу бойынша ақпараттық-анықтамалық құжаттаманы ресімдеу.4. Бас тарту немесе бұзу жағдайларына жол берген локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің іс-әрекеттерін бағалау.5. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасының қызметкерлері жіберген бас тарту және бұзушылық жағдайларын тексеру нәтижелері бойынша акт (техникалық қорытынды) дайындау.6. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің қозғалыс қауіпсіздігін бұзуын болдырмау жөніндегі іс-шараларды әзірлеуге қатысу.7. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметкерлерінің поездар қозғалысы қауіпсіздігінің бұзылуына, техникалық құралдардың істен шығуына, поездарды жүргізу режимдерінің (МВПС), еңбек тәртібінің бұзылуына байланысты оқиғалардың алдын алу жөніндегі іс-шараларды жүргізу.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оқиғалар, техникалық құралдардың істен шығуы, локомотивтерді жүргізу режимдерінің бұзылуы жағдайларын тергеу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар (МВПС) 2. Поезд және маневрлік жұмыста поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі нормативтік құжаттар 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары 4. Қызмет көрсетілетін сериялардың локомотивтерінің (МВПС) құрылысы және оларды пайдалану қағидалары, олардың жеке конструктивтік ерекшеліктері 5. Автокөлік тежегіштерін басқару тәртібі және қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ететін поезды жүргізу режимі 6. Жылдамдық өлшегіш ленталар мен электрондық ақпарат тасығыштарды декодтау негізінде қозғалыс параметрлерін анықтау 7. Поездарды жүргізу процесінде және маневрлік жұмысты орындау кезінде туындайтын стандартты емес және авариялық жағдайларда локомотив бригадалары қызметкерлерінің әрекет ету тәртібі 8. Қазақстан Республикасының Еңбек кодексі лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде 9. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмысы поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары 10. Локомотивтерді пайдалану кезіндегі еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары (МВПС).
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Поездар қозғалысының жазғы және қысқы кестелеріне локомотив бригадаларының дербес құрамын қалыптастыру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының бекітілген бағанының дайындық деңгейін бағалау 2. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасы қызметінің нәтижелерін талдау 3. Қозғалыс қауіпсіздігі, еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі мәселелері бойынша локомотив бригадаларының қызметкерлерімен жеке әңгімелер жүргізу 4. Психологтың ұсыныстарын ескеріңіз. 5. Пайдалану жөніндегі бастықтың орынбасарымен келісілсін. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасының жұмысын ұйымдастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Темір жол станциясы мен қызмет көрсету учаскелерінің техникалық-өкімдік актісі. 3. Қазақстан Республикасының Еңбек кодексі лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде 4. Локомотив бригадаларының бекітілген колоннасының жұмысын ұйымдастыру кезіндегі еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Локомотив бригадалары		

<p>қызметкерлерінің өздерінің лауазымдық міндеттерін орындауын бақылауды жүзеге асыру</p>	<p>Дағды 1: Локомотив бригадалары қызметкерлерінің өздерінің лауазымдық міндеттерін орындауын бақылауды жүзеге асыру</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотивтер (МВПС) машинистері КЖП және КЗП жүргізу кезінде жіберген және жылдамдықты өлшейтін таспаларды немесе электрондық ақпарат тасығыштарды транскрипциялау кезінде анықталған бұзушылықтарды анықтаған кезде шешімдер қабылдау. 2. Локомотив машинистерінің (МВПС) КЖП және КЗП жүргізу кезінде жол берілген бұзушылықтарының себептерін анықтау. 3. Локомотив бригадасының жұмысын КЖП және КЗП жүргізу нәтижелері және жылдамдықты өлшейтін таспаларды немесе электрондық ақпарат тасығыштарды ашу кезінде анықталған бұзушылықтар бойынша бағалау. 4. Локомотив бригадаларының жұмысында анықталған бұзушылықтарды белгіленген нысанда локомотив машинисі мен машинист көмекшісінің (МВПС) қызметтік формулярына енгізу <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив бригадаларының қызметкерлерімен бақылау сапарларын жүргізу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Поезд және маневрлік жұмыста поездар қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі нормативтік құжаттар. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде Қазақстан Республикасының теміржол көлігін техникалық пайдалану қағидалары. 4. Қызмет көрсетілетін сериялы локомотивтердің (МВПС) құрылысы және оларды пайдалану қағидалары, олардың жеке конструктивтік ерекшеліктері. 5. Пойыздардың қозғалыс кестесі. 6. Пневматикалық және электрлік схемалар, локомотивтердің тораптары мен агрегаттарының жұмысы (МВПС). 7. Автоматты тежегіштерді басқару тәртібі. 8. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмысы пойыздардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары. 9. Локомотив бригадаларының жұмысын тексеру кезінде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары.
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
	<p>Дағды 2: Жылдамдық өлшегіш таспалар мен тіркеу кассеталарына тексеру жүргізу.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Локомотив машинистері (МВПС) жылдамдықты өлшейтін таспаларды немесе электрондық ақпарат тасығыштарды транскрипциялау кезінде анықталған тексерулер кезінде жіберген бұзушылықтар анықталған кезде шешім қабылдау. 2. Локомотив бригадасының жұмысын жылдамдықты өлшейтін таспаларды немесе электрондық ақпарат тасығыштарды декодтау кезінде анықталған бұзушылықтардың нәтижелері бойынша бағалау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық пайдалану қағидалары, поездардың қозғалысы және маневрлік жұмыс жөніндегі нұсқаулықтар, сигнал беру жөніндегі нұсқаулықтар, 2. Жылжымалы құрамның тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. 3. Локомотивтік жылдамдық өлшегіштерді пайдалану және жөндеу жөніндегі Нұсқаулық.

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Адалдық Әдептілік Күрделі міндеттер мен мәселелерді шеше білу Коммуникативті Дағдылар орындаушылық Зейін		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Локомотив бригадаларының аға машинист-нұсқаушысы	
	3	Локомотивтің, моторвагонды жылжымалы құрамның машинисі (жүк қозғалысы)	
16. Кәсіптің карточкасы «Начальник подразделения (по оперативно-техническому учету)»:			
Топтың коды:	3115-7		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Начальник подразделения (по оперативно-техническому учету)		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: Автоматтандыру және технологиялық процестерді басқару (бейін бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алу жөніндегі қызметке басшылық ету		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметті ұйымдастыру 2. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алуды бақылау. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметкерлердің еңбек және өндірістік тәртіптің сақталуын бақылау.	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1:			

<p>Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметті ұйымдастыру</p>	<p>Дағды 1: Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметкерлердің іс-қимылдарын үйлестіру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмыс орындарын техникалық жабдықтармен және қажетті материалдармен қамтамасыз етуді ұйымдастыру. 2. Құжаттарды ресімдеу, өңдеу және есепке алу мәселелері бойынша теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу бойынша қызметкерлерге нұсқау беру. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алу жөніндегі қызметті ұйымдастыру әдістемелерін қолдану. 4. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алу жөніндегі нормативтік-техникалық құжаттаманы пайдалану. 5. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар 2. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының есепті және есептік нысандарын жасау және машинистің маршруттарын өңдеу тәртібі. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын есепке алу және машинистің маршруттарын өңдеу жөніндегі есепті құжаттаманың түрлері мен нысандары. 4. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының технологиялық процесі 5. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының көрсеткіштері (өлшегіштері). 6. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмыс көрсеткіштерін (өлшегіштерін) есептеу тәртібі мен әдістері. 7. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану және машинистің маршруттарын есепке алу қағидалары. 8. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмысы поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары, лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде. 9. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде экономика, өндірісті, еңбекті және басқаруды ұйымдастыру. 10. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 11. Ішкі еңбек тәртібі ережелері. 12. Іскерлік этика ережелері.
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>

Дағды 2:
Енгізілген ақпараттың мониторингі, келіп түскен құжаттаманы ескере отырып, деректерді толтырудың толықтығы мен дұрыстығы

Машықтар:

1. Локомотивтердің (МВПС) жұмысын есепке алу бойынша құжаттарды ресімдеуді бұзудың анықталған фактілері және машинистің маршруттарын өңдеу кезіндегі қателіктер туралы ақпарат дайындау.
2. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметкерлердің еңбекті қорғау талаптарын, санитарлық нормаларды, өрт қауіпсіздігін сақтауын бақылау.
3. Ақпаратты өңдеудің заманауи әдістері мен құралдарын, келіп түскен құжаттаманы есепке алу және өңдеу тәсілдерін зерделеу.
4. Ақпаратты өңдеудің заманауи әдістері мен құралдарын, келіп түскен құжаттаманы есепке алу және өңдеу тәсілдерін енгізу.
5. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алу бойынша машинистің маршруттарын және құжаттарды өңдеудің бұзылу фактілері анықталған кезде шешім қабылдау.
6. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану.
7. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының жедел-техникалық есебін жүргізуде және машинистің маршруттарын өңдеуде қажетті әдістемелік және практикалық көмек көрсету.
8. Локомотив машинистеріне (МВПС) машинистің маршруттарын дұрыс толтыру бойынша қажетті әдістемелік және практикалық көмек көрсету.
9. Бастапқы құжаттаманы, есептілік нысандарын дұрыс толтыру жөніндегі нұсқаулықты қолжетімді нысанда баяндау.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар 2. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының есепті және есептік нысандарын жасау және машинистің маршруттарын өңдеу тәртібі. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын есепке алу және машинистің маршруттарын өңдеу жөніндегі есепті құжаттаманың түрлері мен нысандары. 4. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының технологиялық процесі 5. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының көрсеткіштері (өлшегіштері). 6. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмыс көрсеткіштерін (өлшегіштерін) есептеу тәртібі мен әдістері. 7. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану және машинистің маршруттарын есепке алу қағидалары. 8. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмыс поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары, лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде. 9. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде экономика, өндірісті, еңбекті және басқаруды ұйымдастыру. 10. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 11. Ішкі еңбек тәртібі ережелері. 12. Іскерлік этика ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алуды бақылау.	Дағды 1: Келіп түскен құжаттардың өңделуін, белгіленген мерзімдерге сәйкес оларды толтырудың толықтығы мен дұрыстығын бақылау.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алуды бақылау әдістемелерін қолдану. 2. Темір жол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алу бойынша құжаттарды өңдеуді бұзу фактілері анықталған кезде шешім қабылдау. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Темір жол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алуды бақылау жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының технологиялық процесі. 3. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысының көрсеткіштері (өлшегіштері). 4. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану қағидалары. 5. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмыс поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары, лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде.

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Белгіленген мерзімдерге сәйкес және сұраныс бойынша ақпарат беру үшін теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) жұмысының өндірістік көрсеткіштерін есепке алу нәтижелерін талдау.	Машықтар: 1. Ақпаратты өңдеудің заманауи әдістері мен құралдарын, келіп түскен құжаттаманы есепке алу және өңдеу тәсілдерін зерделеу. 2. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану. Білімдер: 1. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмыс көрсеткіштерін (өлшегіштерін) есептеу тәртібі мен әдістері 2. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын есепке алу бойынша есепті құжаттаманың түрлері мен нысандары. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысы бойынша есепті және есептік нысандарды жасау тәртібі. 4. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел техникалық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану қағидалары. 5. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмыс поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары, лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметкерлердің еңбек және өндірістік тәртіптің сақталуын бақылау.	Дағды 1: Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметкерлердің іс-қимылдарын үйлестіру.	Машықтар: 1. Жұмыс орындарын техникалық жабдықтармен және қажетті материалдармен қамтамасыз етуді ұйымдастыру. 2. Құжаттарды ресімдеу, өңдеу және есепке алу мәселелері бойынша теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу бойынша қызметкерлерге нұсқау беру. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) жұмысын жедел-техникалық есепке алу жөніндегі қызметті ұйымдастыру әдістемелерін қолдану. Білімдер: 1. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 2. Ішкі еңбек тәртібі ережелері. 3. Іскерлік этика ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Адалдық Әдептілік Орындаушылық Зейін	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі: 4	Кәсіптің атауы: Машинистің бағытын өңдеу жөніндегі Оператор
17. Кәсіптің карточкасы «Машинистің бағытын өңдеу жөніндегі Оператор»:		
Топтың коды:	8300-0	
Қызмет атауының коды:	-	
Кәсіптің атауы:	Машинистің бағытын өңдеу жөніндегі Оператор	

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Локомотивтердің (МВПС) жұмысы бойынша ақпаратты кешенді есепке алуды және оны автоматтандырылған жүйеге уақтылы енгізуді қамтамасыз ету		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан ақпаратты өңдеу және оны автоматтандырылған жүйеде қалыптастыруме 2. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты өңдеу және оны автоматтандырылған жүйеде қалыптастыру. 3. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттарды сақтау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан ақпаратты өңдеу және оны автоматтандырылған жүйеде қалыптастыруме	Дағды 1: Пайдалану локомотив (моторвагон) депосының жауапты қызметкерінен ілеспе құжаттар жиынтығымен машинистің маршруттарын қабылдау және тіркеу	Машықтар:	
		1. Жұмыс тәртібіне сәйкес теміржол көлігі Локомотив машинисінің (МВПС) маршруттарынан ақпаратты өңдеуді ресімдеу әдістемесін қолдану. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде локомотивтердің (МВПС) жұмысын есепке алу жөніндегі нормативтік-техникалық құжаттаманы пайдалану. 3. Машинистің келіп түскен маршруттарының дұрыс толтырылуын тексеру.	
		Білімдер:	
		1. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарын лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде өңдеу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде машинистің маршруттарын толтыру бойынша нұсқаулық нұсқаулар. 3. Машинистің маршруттарын өңдеу тәртібі. 4. Жұмыс уақыты мен демалыс уақыты режимінің ерекшеліктері, жұмысы поездардың қозғалысына тікелей байланысты жалпыға ортақ пайдаланылатын теміржол көлігі қызметкерлерінің жекелеген санаттарының еңбек жағдайлары, лауазымдық міндеттерді орындау үшін қажетті көлемде 5. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 6. Ішкі еңбек тәртібінің ережелері 7. Іскерлік этика ережелері.	

	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>Дағды 2: Автоматтандырылған жүйеде теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан Ақпарат қалыптастыру</p>	<p>-</p> <p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автоматтандырылған жүйеге енгізілген теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан ақпаратты тексеру. 2. Қажет болған жағдайда локомотивті (МВПС) пайдалану уақытының бюджетін белгіленген талаптарға сәйкес түзету. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде автоматтандырылған жүйеде теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан Ақпарат қалыптастыру жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар 2. Теміржол көлігі локомотивтері (МВПС) машинисінің маршруттарынан автоматтандырылған жүйеге ақпаратты енгізу технологиясы. 3. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде дербес компьютерді, бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалану қағидалары. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 5. Ішкі еңбек тәртібі ережелері. 6. Іскерлік этика ережелері.
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Еңбек функциясы 2: Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты өңдеу және оны автоматтандырылған жүйеде қалыптастыру.</p>	<p>Дағды 1: Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты өңдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пайдалану локомотив (моторвагон) депосының кезекшісінен (локомотив бригадаларының нарядшысынан) теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттарды қабылдау. 2. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы деректерді тексеру. 3. Автоматтандырылған жүйедегі ақпаратты теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы бастапқы есепке алу құжаттарының деректерімен салыстырып тексеру. 4. Стандартты емес жағдайлар жағдайларын тергеуге дайындау үшін теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан бастапқы ақпаратты ұсыну. 5. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты өңдеуді ресімдеу әдістемелерін қолдану. 6. Жергілікті нормативтік актілерге сәйкес статистикалық есептіліктің есептік нысандарын толтыру. 7. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу бойынша нормативтік-техникалық құжаттама талаптарын бұзған кезде жедел шешімдер қабылдау. 8. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі нормативтік-техникалық құжаттаманы лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде пайдалану.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты өңдеу жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы құжаттарды ресімдеу ережесі. 3. Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу тәртібі. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 5. Ішкі еңбек тәртібінің ережелері 6. Іскерлік этика ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Автоматтандырылған жүйеде теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы ақпаратты қалыптастыру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Орындалатын жұмыстар технологиясына сәйкес автоматтандырылған жүйеге теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы ақпаратты енгізу. 2. Автоматтандырылған жүйеге енгізілген темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттардан ақпаратты тексеру. 3. Автоматтандырылған жүйеге енгізілген теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы ақпаратты теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) бар болуы мен жай-күйі туралы бастапқы есепке алу құжаттарының деректерімен салыстырып тексеру. 4. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйі туралы нысандар бойынша автоматтандырылған жүйеде статистикалық есептілікті қалыптастыруды тексеру. 5. Белгіленген нысандағы статистикалық есептілікті ресімдеу әдістемесін қолдану. 6. Жергілікті нормативтік актілерге сәйкес статистикалық есептіліктің есептік нысандарын қалыптастыру. 7. Автоматтандырылған жүйеде жұмыс істеу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу бойынша статистикалық есептілікті дайындау жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Есептік және есептік нысандарды жүргізу тәртібі. 3. Теміржол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алудың автоматтандырылған жүйесін пайдалану қағидалары. 4. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 5. Ішкі еңбек тәртібі ережелері. 6. Іскерлік этика ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Темір жол көлігі локомотивтерінің (МВПС) болуы мен жай-күйін есепке алу жөніндегі құжаттарды сақтау	Дағды 1: Қол жетімділікті есепке алу бойынша құжаттарды сақтау	<p>Машықтар:</p> <p>Ілеспе құжаттар жиынтығымен машинистің маршруттарын сақтау бойынша әдістемелерді қолдану.</p>

		Білімдер:	
		1. Ілеспе жинақтары бар машинистің маршруттарын сақтау жөніндегі нормативтік-техникалық және басшылық құжаттар. 2. Лауазымдық міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптары. 3. Ішкі еңбек тәртібі ережелері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Адалдық Әдептілік Орындаушылық Зейін		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Бөлімше маманы (жедел-техникалық есеп бойынша)	
18. Кәсіптің карточкасы «Локомотив (моторвагонды жылжымалы құрам)машинисінің көмекшісі»:			
Топтың коды:	8311-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Локомотив (моторвагонды жылжымалы құрам)машинисінің көмекшісі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Темір жолдың вагондар мен рефрижераторлы жылжымалы құрамын пайдалану, жөндеу және техникалық қызмет көрсету	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Локомотивті пайдалану, техникалық қызмет көрсету Локомотив (моторвагонды жылжымалы құрам).		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Локомотивті пайдалану (моторвагонды жылжымалы құрам). 2. Локомотивті(моторвагонды жылжымалы құрамды) қабылдау және тапсыру, локомотивті жұмысқа дайындау және жабдықтау. 3. Локомотивте (моторвагонды жылжымалы құрамда)немесе жүру жолында туындаған вагондар құрамындағы ақауларды жою	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Локомотивті пайдалану (моторвагонды жылжымалы құрам).			

	<p>Дағды 1: Пойыз қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бағдаршам сигналдарының, сигналдық белгілердің, поездың қозғалыс процесінде көрсеткіштердің, теміржол көлігі қызметкерлері беретін сигналдардың көрнекі көрсеткіштерін, оларды локомотив машинисінің көмекшісімен қайталауын және олардың орындалуын бақылау. 2. Теміржол профиліне байланысты белгіленген қозғалыс жылдамдығын сақтау. 3. Орнатылған сигналдарды беріңіз. 4. Нормативтік құжаттарға сәйкес Поездар қозғалысын ұйымдастыруға жауапты адамдардың жедел өкімдерін орындау. 5. Белгіленген регламентке сәйкес келіссөздер жүргізу. 6. Аралық станцияларда пойыз тоқтаған кезде локомотивтің механикалық бөлігінің, сүйреу тораптарының, доңғалақ жұптарының жай-күйін тексеру <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 3. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 4. Қызмет көрсетілетін учаскелердің теміржол жолының профилі. 5. Қызмет көрсетілетін учаскедегі сигналдық белгілер мен көрсеткіштер. 6. Қызмет көрсетілетін станциялардың (учаскелердің) теміржол жолдарының сызбасы. 7. Стандартты емес жағдайларда әрекет ету тәртібі. 8. Электр, пневматикалық және механикалық жабдықтардың жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 9. Тежегіш аяқ киімді пайдалану ережелері. 10. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар. 11. Қызмет көрсетілетін теміржол станцияларының, учаскелерінің техникалық-өкімдік актісі. 12. Теміржол жылжымалы құрамының тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. 13. Пайдалану процесінде тиісті типтегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық.
<p>Еңбек функциясы 2: Локомотивті(моторвагонды жылжымалы құрамды) қабылдау және тапсыру, локомотивті жұмысқа дайындау және жабдықтау.</p>	<p>Дағды 1: Негізгі агрегаттарды, электр, механикалық жабдықтардың тораптарын, бақылау-өлшеу аспаптарын, локомотивті тексеру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивті жұмысқа дайындау кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Жұмыста озық тәжірибені қолданыңыз. 3. Локомотивті ұстау нормаларынан ауытқулар анықталған жағдайда шешім қабылдау. 4. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 3. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 4. Электротехника негіздері. 5. PTE. 6. Пайдалану процесінде тиісті типтегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық.

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Негізгі агрегаттарды, электр, механикалық жабдықтардың тораптарын, бақылау-өлшеу аспаптарын, локомотивті тексеру.	Машықтар: 1. Тиісті типтегі локомотивті жұмысқа дайындау кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Жұмыста озық тәжірибені қолданыңыз. 3. Локомотивті ұстау нормаларынан ауытқулар анықталған жағдайда шешім қабылдау. 4. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару.
		Білімдер: 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 3. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 4. Электротехника негіздері. 5. РТЕ. 6. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Локомотив машинисі үшін нормативтік актіде белгіленген жұмыстар тізбесіне сәйкес тиісті үлгідегі локомотивке техникалық қызмет көрсету	Машықтар: 1. Тиісті типтегі локомотивке техникалық қызмет көрсету кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Сапалы техникалық қызмет көрсетуді орындаңыз.
		Білімдер: 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 3. Электротехника негіздері. 4. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Локомотивте (моторвагонды жылжымалы құрамда) немесе жүру жолында туындаған вагондар құрамындағы ақауларды жою	Дағды 1: Тиісті үлгідегі Локомотивте немесе жүру жолында туындайтын вагондар құрамындағы ақауларды анықтау	Машықтар: 1. Тиісті үлгідегі локомотивтің механикалық, электрлік және қосалқы жабдықтарының жұмысында ақаулар анықталған кезде локомотив бригадасының жұмыс регламентін қолдану 2. Жағдайды бағалау және дұрыс шешім қабылдау. 3. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару.
		Білімдер: 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 3. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы. 4. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау әдістері. 5. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

	Дағды 2: Тиісті үлгідегі локомотивтегі немесе жүру жолында туындайтын вагондар құрамындағы ақауларды жою	Машықтар:		
		1. Осы регламентте белгіленген көлемде тиісті үлгідегі локомотивтің механикалық, электрлік және қосалқы жабдықтарының жұмысындағы ақауларды жою кезінде локомотив бригадасының жұмыс регламентін қолдану. 2. Жағдайды бағалау және дұрыс шешім қабылдау. 3. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару. 4. Тиісті үлгідегі локомотивтегі немесе вагондар құрамындағы ақауларды жою мүмкін болмаған жағдайда оның қауіпсіз жүріп-тұруын қамтамасыз ету үшін поезд алып жатқан темір жол учаскесін босату жөнінде қажетті шаралар қабылдау.		
		Білімдер: 1. Тиісті үлгідегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою тәсілдері 2. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 3. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 4. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы. 5. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар.		
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-		
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Өзін-өзі ұйымдастыру Адалдық әдептілік орындаушылық зейін			
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:				
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:		
	3	Локомотивтің, моторвагонды жылжымалы құрамның машинисі (жүк қозғалысы)		
19. Кәсіптің карточкасы «Локомотивтің, моторвагонды жылжымалы құрамның машинисі (жүк қозғалысы)»:				
Топтың коды:	8311-1			
Қызмет атауының коды:	-			
Кәсіптің атауы:	Локомотивтің, моторвагонды жылжымалы құрамның машинисі (жүк қозғалысы)			
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3			
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:				
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:				
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: -	Біліктілік: -	
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:				
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:				
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:				
Қызметтің негізгі мақсаты:	Локомотивті басқару және поездды жүргізу, локомотивке (моторвагонды жылжымалы құрамға) техникалық қызмет көрсету.			

Еңбек функциялардың сипаттамасы

<p>Еңбек функцияларының тізбесі:</p>	<p>Міндетті еңбек функциялары:</p>	<p>1. Локомотивтерді басқару (моторвагонды жылжымалы құрам) және поезды жүргізу. 2. Локомотивті қабылдау және тапсыру, локомотивті жұмысқа дайындау және жабдықтау 3. Локомотивтегі немесе вагондар құрамындағы жүру жолында туындаған ақауларды жою.</p>
<p>Еңбек функциясы 1: Локомотивтерді басқару (моторвагонды жылжымалы құрам) және поезды жүргізу.</p>	<p>Қосымша еңбек функциялары:</p>	
	<p>Дағды 1: Пойыз қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету</p>	<p>Машықтар:</p> <p>1. Бағдаршам сигналдарының, сигналдық белгілердің, поездың қозғалыс процесінде көрсеткіштердің, теміржол көлігі қызметкерлері беретін сигналдардың көрнекі көрсеткіштерін, оларды локомотив машинисінің көмекшісімен қайталауын және олардың орындалуын бақылау. 2. Теміржол профиліне байланысты белгіленген қозғалыс жылдамдығын сақтау. 3. Орнатылған сигналдарды беріңіз. 4. Нормативтік құжаттарға сәйкес Поездар қозғалысын ұйымдастыруға жауапты адамдардың жедел өкімдерін орындау. 5. Белгіленген регламентке сәйкес келіссөздер жүргізу. 6. Аралық станцияларда пойыз тоқтаған кезде локомотивтің механикалық бөлігінің, сүйреу тораптарының, доңғалақ жұптарының жай-күйін тексеру</p>
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>Білімдер:</p>
	<p>Дағды 2: Электр энергиясын, отынды аз жұмсаған кезде поезды ұтымды режимде басқару</p>	<p>1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 3. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 4. Қызмет көрсетілетін учаскелердің теміржол жолының профилі. 5. Қызмет көрсетілетін учаскедегі сигналдық белгілер мен көрсеткіштер. 6. Қызмет көрсетілетін станциялардың (учаскелердің) теміржол жолдарының сызбалары. 7. Стандартты емес жағдайларда әрекет ету тәртібі. 8. Электр, пневматикалық және механикалық жабдықтардың жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 9. Тежегіш аяқ киімді пайдалану ережелері. 10. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар. 11. Қызмет көрсетілетін теміржол станцияларының, учаскелерінің техникалық-өкімдік актісі. 12. ҚР ИАЖ, ҚР ПИБ, ПТЭ. 13. Теміржол жылжымалы құрамының тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. 14. Пайдалану процесінде тиісті типтегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық.</p> <p>Машықтар:</p> <p>1. Тиісті типтегі локомотивті басқару кезінде және пойызды жүргізу кезінде әдістемелерді қолдану. 2. Поездар қозғалысын ұйымдастыруға жауапты адамдардың жедел өкімдерін орындау кезінде нормативтік құжаттарды қолдану.</p>

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің (моторвагонды жылжымалы құрамның) құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 3. Қызмет көрсетілетін учаскелердің теміржол жолының профилі. 4. Электр энергиясын, отынды үнемді пайдаланудың негізгі режимдері. 5. Пойыздардың қозғалыс кестесі. 6. ҚР ИАЖ, ҚР ПІБ, ПТЭ. 7. Теміржол жылжымалы құрамының тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Пойыздың тегіс жүруін және қозғалыс кестесінің орындалуын қамтамасыз ету</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивті басқару кезінде және пойызды жүргізу кезінде әдістемелерді қолдану. 2. Поездар қозғалысын ұйымдастыруға жауапты адамдардың жедел өкімдерін орындау кезінде нормативтік құжаттарды қолдану.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы. 3. Қызмет көрсетілетін учаскелердің теміржол жолының профилі. 4. Пойыздардың қозғалыс кестесі. 5. ҚР ИАЖ, ҚР ИДП, ПТЭ. 6. Теміржол жылжымалы құрамының тежегіштерін пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Локомотивті қабылдау және тапсыру, локомотивті жұмысқа дайындау және жабдықтау	<p>Дағды 1: Негізгі агрегаттарды, электр, механикалық жабдықтардың тораптарын, бақылау-өлшеу аспаптарын, локомотивті тексеру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивті жұмысқа дайындау кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Жұмыста озық тәжірибені қолданыңыз. 3. Локомотивті ұстау нормаларынан ауытқулар анықталған жағдайда шешім қабылдау. 4. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 3. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 4. Электротехника негіздері. 5. РТЕ. 6. Пайдалану процесінде тиісті типтегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Негізгі агрегаттарды, электр, механикалық жабдықтардың тораптарын, бақылау-өлшеу аспаптарын, локомотивті тексеру.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивті жұмысқа дайындау кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Жұмыста озық тәжірибені қолданыңыз. 3. Локомотивті ұстау нормаларынан ауытқулар анықталған жағдайда шешім қабылдау. 4. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы 3. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 4. Электротехника негіздері. 5. ҚР ПТӘ. 6. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Локомотив машинисі үшін нормативтік актіде белгіленген жұмыстар тізбесіне сәйкес тиісті үлгідегі локомотивке техникалық қызмет көрсету</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивке техникалық қызмет көрсету кезінде әдістемелерді қолданыңыз. 2. Сапалы техникалық қызмет көрсетуді орындаңыз. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою әдістері. 3. Электротехника негіздері. 4. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивтерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі Нұсқаулық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Локомотивтегі немесе вагондар құрамындағы жүру жолында туындаған ақауларды жою.	<p>Дағды 1: Тиісті үлгідегі Локомотивте немесе жүру жолында туындайтын вагондар құрамындағы ақауларды анықтау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті үлгідегі локомотивтің механикалық, электрлік және қосалқы жабдықтарының жұмысында ақаулар анықталған кезде локомотив бригадасының жұмыс регламентін қолдану 2. Жағдайды бағалаңыз және дұрыс шешім қабылдаңыз. 3. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 2. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 3. Тежегіш құрылғысы және оларды басқару технологиясы. 4. Тиісті типтегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау әдістері. 5. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Тиісті үлгідегі локомотивтегі немесе жүру жолында туындайтын вагондар құрамындағы ақауларды жою</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осы регламентте белгіленген көлемде тиісті үлгідегі локомотивтің механикалық, электрлік және қосалқы жабдықтарының жұмысындағы ақауларды жою кезінде локомотив бригадасының жұмыс регламентін қолдану. 2. Жағдайды бағалау және дұрыс шешім қабылдау. 3. Локомотив бригадасының мүшелерін басқару. 4. Тиісті үлгідегі локомотивтегі немесе вагондар құрамындағы ақауларды жою мүмкін болмаған жағдайда оның қауіпсіз жүріп-тұруын қамтамасыз ету үшін поезд алып жатқан темір жол учаскесін босату жөнінде қажетті шаралар қабылдау.

		Білімдер:
		1. Тиісті үлгідегі локомотивтің электр, пневматикалық және механикалық жабдықтарының жұмысындағы ақауларды анықтау және жою тәсілдері 2. Тиісті типтегі локомотивтің құрылғылары, техникалық сипаттамалары. 3. Пайдалану процесінде тиісті үлгідегі локомотивті ұстау және күту тәртібі. 4. Тежегіш құрылғылары және оларды басқару технологиясы. 5. Орындалатын жұмыстар шегінде еңбекті қорғау жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Тәртіптілік Дәлдік Адалдық әдептілік орындаушылық тәртіп	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3	Локомотив бригадаларының машинист-нұсқаушысы
	3	Локомотив (жүк қозғалысы)машинисінің көмекшісі

4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

20. Мемлекеттік органның атауы:

21. Өзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):

"KAZLOGISTICS" көліктік және логистикалық ұйымдар мен қауымдастықтар одағы " ЗТБ (Қазақстан көлікшілер одағы)

Орындаушылар:

Абсатов Е.С., +7 (717) 260 04 38, statsurina@kazlogistics.kz

22. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес:

23. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: -

24. «Атамекен» Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы: -

25. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: Нұсқа 2, 2023 г.

26. Болжамды қайта қарау күні: 31.12.2026 г.