

Кәсіптік стандарт: «Жеңіл өнеркәсіп ұйымдарының жабдықтары»

1-ші тарау. Жалпы ережелер

1. Кәсіптік стандарттың қолданылу аясы: Стандарт жабдыққа техникалық қызмет көрсету және оны жөндеу кезіндегі еңбек мазмұны, сапасы мен жағдайлары бойынша білім мен дағдыларды, сондай-ақ жеңіл өнеркәсіп саласындағы сапа стандарттары мен инновацияларды қоса алғанда, біліктілік пен құзыреттілік деңгейіне (мамандарға) қойылатын талаптарды айқындайды.

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

1) білім – кәсіптік міндет шеңберінде іс – әрекеттерді орындау үшін қажетті меңгерілген және меңгерілген ақпарат;

2) дағды – кәсіби тапсырманы тұтастай орындауға мүмкіндік беретін білім мен дағдыларды қолдана білу;

3) білімділік – кәсіптік міндет шеңберінде жекелеген дара іс-әрекеттерді дене бітімі және (немесе) ақыл-ойы тұрғысынан орындау қабілеттілігі.

3. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады

1) СБШ – салалық біліктілік шеңбері.

2) КО ТР – Кеден одағының техникалық регламенті

3) ҚР ҰС – Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты

2-ші тарау. Кәсіптік стандарттың паспорты

4. Кәсіптік стандарттың атауы: Жеңіл өнеркәсіп ұйымдарының жабдықтары

5. Кәсіптік стандарттың коды: С33122148

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

С Өңдеу өнеркәсібі

33 Машиналар мен жабдықтарды жөндеу және орнату

33.1 Дайын металл өнімдерін, машиналар мен жабдықты жөндеу

33.12 Машиналар мен жабдықты жөндеу

33.12.2 Жалпы мақсаттағы басқа да жабдықты жөндеу және техникалық қызмет көрсету

7. Кәсіптік стандарттың қысқаша сипаттамасы: "Жеңіл өнеркәсіп ұйымдарының жабдығы" кәсіптік стандарты "кәсіптік біліктілік туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 5-бабына сәйкес әзірленді, білім беру бағдарламаларын қалыптастыруға, оның ішінде кәсіпорындарда персоналды оқытуға, білім беру ұйымдары қызметкерлері мен түлектерінің кәсіптік біліктілігін тануға және ұйымдар мен кәсіпорындарда персоналды басқару саласындағы кең ауқымды міндеттердің шешімдеріне қойылатын талаптарды белгілейді, жеңіл өнеркәсіп саласындағы қызметті жүзеге асырады.

8. Кәсіптер карточкаларының тізімі:

1) Тарқату машинасын баптаушы - 2 СБШ-нің деңгейі

2) Тарқату машинасының баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі

деңгейі

3) Электр жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу бойынша электрик - 2 СБШ-нің

деңгейі

4) Технологиялық жабдықты және онымен байланысты конструкцияларды монтаждаушы - 2 СБШ-

деңгейі

5) Мекемелердің, ұйымдардың және кәсіпорындардың бірінші басшылары - 8 СБШ-нің деңгейі

6) Тігін жабдығының жөндеушісі - 4 СБШ-нің деңгейі

7) Сабақтаушы - 2 СБШ-нің деңгейі

8) Тігін жабдығының жөндеушісі - 2 СБШ-нің деңгейі

9) Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы - 2 СБШ-нің

деңгейі

11) Сабақтаушы - 2 СБШ-нің деңгейі

12) Тігін жабдығының жөндеушісі - 3 СБШ-нің деңгейі

деңгейі

13) Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары - 3 СБШ-нің

деңгейі

14) Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы - 3 СБШ-нің

деңгейі

15) Тоқу машинасын баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі

16) Тоқу машинасын баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі

17) Тоқу машинасын баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі

18) Сабақтаушы - 3 СБШ-нің деңгейі

19) Тігін жабдығының жөндеушісі - 3 СБШ-нің деңгейі

деңгейі

20) Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары - 3 СБШ-нің

- деңгейі
- 21) Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы - 3 СБШ-нің деңгейі
- 22) Орау машинасын баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі
- 23) Тоқу машинасын баптаушы - 3 СБШ-нің деңгейі
- 24) Электр техникалық бұйымдарды жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электрослесары - 4 СБШ-нің деңгейі
- 25) Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы - 4 СБШ-нің деңгейі
- 27) Электромеханик - 4 СБШ-нің деңгейі
- 28) Инженер-механик (жалпы профиль) - 5 СБШ-нің деңгейі
- 29) Тоқу машинасын баптаушы - 4 СБШ-нің деңгейі
- 30) Мамандандырылған өндірістік (өңдеуші) бөлімшелердің басшылары (басқарушылары) - 7 СБШ-нің деңгейі
- 31) Инженер-механик (жалпы профиль) - 6 СБШ-нің деңгейі
- 32) Өнеркәсіптік жабдықтар және құрал-сайманшы инженер - 6 СБШ-нің деңгейі
- 33) Тоқу машинасын баптаушы - 2 СБШ-нің деңгейі

3-ші тарау. Кәсіптер карточкалары

9. Кәсіптің карточкасы «Тарқату машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	8151-9		
Қызмет атауының коды:	8151-9-038		
Кәсіптің атауы:	Тарқату машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Тарқату машинасының операторы, 2-разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық:	Біліктілік:
	Білім деңгейі: бастауыш білім	Мамандық:	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-038 - Тарқату машинасының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Орау машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау	Дағды 1: Дұрыс және сапалы тігістерді орындау, машиналардың тораптары мен бөлшектерін бөлшектеу және құрастыру	Машықтар:  2-разряд 1. Машиналардың кинематикалық схемаларын түсіну. 2. Жабдық бөлшектерінің сызбаларын түсіну. 3. Машиналардың жалпы көрінісінің сызбаларын түсіну. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	

		Білімдер: 2-разряд 1. Машина бөлшектерін жобалау негіздері. 2. Машина тораптарын жобалау негіздері. 3. Тұтастай алғанда машина түйіндерін жобалау негіздері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Тозған бөлшектерді анықтау, оларды ауыстыру және машиналардың үйкелетін және айналатын бөліктерін майлау	Машықтар: 2-разряд 1. Орау машинасының ақауларын диагностикалау. 2. Бөлшектеу машинасында механизмдер мен тораптарды бөлшектеу және құрастыру. 3. Ұсақ ақауларды жою және орау машинасындағы ақауларды жою. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау
		Білімдер: 2-разряд 1. Техникалық сызу және механика негіздері. 2. Жеңіл өнеркәсіпке арналған өндірістік жабдықтар. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3.1	Орау машинасын баптаушы
	3.2	Орау машинасын баптаушы
	4.1	Орау машинасын баптаушы
	5	Тігін цехының мастері
10. Кәсіптің карточкасы «Тарқату машинасының баптаушы»:		
Топтың коды:	8151-9	
Қызмет атауының коды:	8151-9-038	
Кәсіптің атауы:	Тарқату машинасының баптаушы	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1	
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Шебердің көмекшісі, 6-разряд	

Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информформалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-038 - Тарқату машинасының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тарқату машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Орау машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Орау машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	Дағды 1: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Белгіленген кестеге сәйкес қызмет көрсететін күрделі автоматтарды, агрегаттарды, машиналарды, станоктарды, желілерді және басқа да қондырғыларды алдын ала байқау, реттеу.</li> <li>2. Шебердің тапсырмасы бойынша сабақтау, қайта сабақтау және сынама жұмыстары мен сынақты жүзеге асыру, бұзылулар мен ақауларды түзеу, ақаулық ведомствосын жасау, орта және күрделі жөндеуден кейін қызмет көрсететін қондырғыны тапсыруға дайындау және қабылдап алуға қатысу, майлау мен тазалаудан кейін қондырғыны қабылдау, үйкелетін бөлшектерін өзі майлау, машиналарға, станоктарға, агрегаттарға, автоматтар мен басқа да қондырғыларға ағымдағы жөндеуді жүргізу.</li> <li>3. Жұмысшыларды жұмыс орындары бойынша орналастыру және олардың жұмысына басшылық жасау, жинақтаманы (учаскені) жұмысты орындау үшін барлық қажетті материалдармен, шикізатпен, жартылай фабрикаттармен қамтамасыз етуді бақылау.</li> <li>4. Өндірілетін өнімнің сапасын және оны азайтуды тудыратын себептерді жоюды бақылау.</li> <li>5. Технологиялық параметрлердің, жұмыс кестесінің, ерітіндіні әзірлеу рецептурасының сақталуын бақылау.</li> <li>6. Технологиялық процестің барысын және қолданылатын бақылау-есептеу аспаптарының, автоматты құрылғылар мен механизмдердің жағдайын қарау.</li> <li>7. Қызмет көрсететін қондырғылардың бос тұрып қалуына және оның туындау себептеріне есеп жүргізу.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тарқату машинасын пайдалану кезіндегі технологиялық нұсқаулық.</li> <li>2. Тарқату машинасын жөндеу ережесі, слесарлық және такелаждық жұмыстарды жүргізу ережесі.</li> <li>3. Тарқату машинасының құрылымы мен жұмыс принципі ережелері.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	

Дағды 2: Ақауларды жою, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бағдарламалық жасақтамамен басқарылатын заманауи белгілеу машиналарының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Күрделі тораптарды қалпына келтіру және жөндеу және автоматты жабдықты жөндеу.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	Білімдер: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тарқату машинасының, технологиялық процестердің автоматика құрылғыларының конструктивтік ерекшеліктері, оларды реттеу тәсілдері.</li> <li>2. Дәл өлшеу құралының, микрометрдің, индикатордың құрылғылары.</li> <li>3. Реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрлері.</li> <li>4. Тарқату машинасын тексеру және баптау әдісі, әртүрлі құрылғылардың, құрылғылардың және автоматтандыру құралдарының мақсаты мен пайдалану ережелері.</li> <li>5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Дағды 3: Орындалатын тігістердің сапасын тексеру, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз.</li> <li>2. Есеп жүргізу және есеп құжаттарын толтыру.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	Білімдер: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жұмыстарды жүргізу тәртібі.</li> <li>2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі.</li> <li>3. Жабдықты пайдалануға қабылдау тәртібі.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Дағды 4: Машиналарды сынау және пайдалануға беру	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз.</li> <li>2. Есеп жүргізу және есеп құжаттарын толтыру.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>

		Білімдер:	
		1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Барлық типтегі және қуаттылықтағы тоқу машинасын пайдалануға қабылдау тәртібі және баптау принципі. 3. Орау машинасының негізгі параметрлері, Технологиялық сипаттамалары. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Орау машинасын баптаушы	
	4.1	Орау машинасын баптаушы	
	5	Тігін цехының мастері	
11. Кәсіптің карточкасы «Электр жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу бойынша электрик»:			
Топтың коды:	7412-4		
Қызмет атауының коды:	7412-4-065		
Кәсіптің атауы:	Электр жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу бойынша электрик		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	9-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (9-шығарылым) бекіту туралы" 2021 жылғы 30 сәуірдегі № 149 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2021 жылғы 11 мамырда № 22707 болып тіркелді. Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарь, 2-3 разрядтар		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Қарастырылмаған		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8212-2-005 - Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Электр машиналарының, аспаптардың және қосалқы аппаратуралардың бөлшектері мен тораптарын бөлшектеу, жөндеу, реконструкциялау және құрастыру		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бөлшектерді слесарлық өңдеу. Бөлшектелген бөлшектерді тазалау, жуу және сүрту	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Бөлшектерді слесарлық өңдеу. Бөлшектелген бөлшектерді тазалау, жуу және сүрту			

	Дағды 1: Бөлшектерді слесарлық өңдеу	Машықтар: 2-3 разрядтар: 1. Бөлшектерді өңдеу бойынша слесарлық жұмыстардың негіздерін сақтау. 2. Тораптар мен жабдықтарды жылжыту бойынша такелаждық жұмыстардың негіздерін сақтау. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 2-3 разрядтар: 1. Слесарлық және өлшеу құралының мақсаты мен қолдану ережесі. 2. Такелаждық құралдар мен құрылғыларды қолданудың мақсаты мен ережелері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
	Дағды 2: Бөлшектелген бөлшектерді тазалау, жуу және сүрту	Машықтар: 2-3 разрядтар: 1. Бөлшектерді өңдеу бойынша слесарлық жұмыстардың негіздерін түсіну. 2. Тораптар мен жабдықтарды жылжыту бойынша такелаждық жұмыстардың негіздерін түсіну. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
	Білімдер: 2-3 разрядтар: 1. Слесарлық және өлшеу құралының мақсаты мен қолдану ережесі. 2. Такелаждық құралдар мен құрылғыларды қолданудың мақсаты мен ережелері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Зейінді шоғырландыру және бақылау Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті Жақсы көру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламенті (КО ТР 017/2011). ҚР СТ ISO 9001-2016. Сапа менеджменті жүйелері. Талаптар	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	2.2	Технологиялық жабдықты жөндеу жөніндегі электрослесарь
	3.1	Технологиялық жабдықты жөндеу жөніндегі электрослесарь
	3.2	Технологиялық жабдықты жөндеу жөніндегі электрослесарь
	4.1	Технологиялық жабдықты жөндеу жөніндегі электрослесарь
	5, 6	Инженер-энергетик
12. Кәсіптің карточкасы «Технологиялық жабдықты және онымен байланысты конструкцияларды монтаждаушы»:		
Топтың коды:	8211-7	

Қызмет атауының коды:	8211-7-026		
Кәсіптің атауы:	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты конструкцияларды монтаждаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	3-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 1 тамызда № 19169 болып тіркелді. Технологиялық жабдықты және онымен байланысты конструкцияларды монтаждаушы (2-разряд)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:	Қарастырылмаған		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8211-7-017 - Тоқыма өнеркәсібі өндірісіндегі жабдықтарының монтажшысы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды бөлшектеу, монтаждау, реконструкциялау және іске қосу-баптау		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	Дағды 1: Жабдықты орау және консервациядан шығару. Жабдықтан шаңды, кірді және консервілеу жабындарын кетіру. Құбырлардың ұштарын сақтау. Жауапсыз қосылыстарды қатайту және ашу. Іргетас болттарының бір бөлігін жіппен айдау	Машықтар:  1. Слесарь құралын қолданыңыз. 2. Жабдықтың бөлшектерін майлау тәсілдерін меңгеру. 3. Такелаж жұмыстарын орындау. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:  1. Қолданылатын материалдардың сұрыптамасы; монтаждау жұмыстарын орындау тәсілдері. 2. Қолданылатын такелаждық құралдардың құрылғылары мен пайдалану қағидалары; металды коррозиядан қорғау тәсілдері. 3. Өлшеу құралының құрылғылары. 4. Жүк көтергіш механизмдер мен абразивті құрылғылардың құрылғылары мен жұмыстары; жабдықты орауыштан шығару тәсілдерін меңгеру; такелаждық құрылғыларды, жүк көтергіш механизмдермен жұмыс істеу қағидаларын пайдалану. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	
	Дағды 2: Іргетастардың тірек беттерін тегістеу, кесу және тазарту, оларды сумен жуу. Аппараттар мен жабдықтарға нөмірлік тақтайшаларды дайындау және орнату	Машықтар:  1. Іргетастар мен тіректердің беттерін абразивті өңдеу әдістерін меңгеру. 2. Гидравликалық құрылғыларды қолданыңыз. 3. Слесарлық құралдарды қолданыңыз. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	

		Білімдер: 1. Қолданылатын материалдардың түрлері мен қасиеттері; абразивтік және тазарту жұмыстарын орындау тәсілдері; қолданылатын абразивтік құралдардың құрылғылары мен пайдалану ережесі; іргетастар мен тіректердің беттерін микрокректерден қорғау тәсілдері. 2. Абразивті құрылғылардың құрылғылары мен жұмыстары. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
	Дағды 3: Қарапайым металл конструкцияларды: баспалдақтарды, алаңдарды, қоршауларды, тірек тіректерді, кронштейндерді, ормандарды, тіректерді және т. б., сондай-ақ салмағы 5 тоннаға дейінгі конструкцияларды монтаждау	Машықтар: 1. Құрылғылар мен жабдықтарды қолдана отырып, технологиялық жабдықтарды құрастыру жұмыстарын жүргізу. 2. Технологиялық жабдықты монтаждау жұмыстарын жүргізу, құрылғылар мен жабдықтарды қолдану. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 1. Орнатылатын жабдықтың құрылғысы және оны орнату технологиясы, жабдықтың іргетастарының мөлшерін тексеру әдістері. 2. Жеке элементтерден конструкцияларды құрастыру және монтаждау; металл конструкцияларының элементтерін қосу және бекіту тәсілдері; механикаландырылған аспаптар мен такелаждық құрылғыларды пайдалану құрылғылары мен ережелері. 3. Гидравликалық және пневматикалық сынақтарды жүргізу қағидалары, жабдықтарды, механизмдер мен машиналарды монтаждауға қойылатын техникалық талаптар. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Дәлдік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті Жақсы көру Қолды жақсы үйлестіру Егжей-тегжейге назар аудару	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 «Кеден одағының «Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы» техникалық регламентін қабылдау туралы» шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3, 4	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты конструкцияларды монтаждаушы
	5, 6	Инженер-энергетик
13. Кәсіптің карточкасы «Мекемелердің, ұйымдардың және кәсіпорындардың бірінші басшылары»:		
Топтың коды:	1210-0	
Қызмет атауының коды:	1210-0	
Кәсіптің атауы:	Мекемелердің, ұйымдардың және кәсіпорындардың бірінші басшылары	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	8	

СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Басшылар, мамандар және басқа да қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы "Басшылар, мамандар және басқа да қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығын бекіту туралы" 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 31 желтоқсанда № 22003 болып тіркелді. Параграф 91. Ұйымның директоры (Бас директор, Атқарушы директор, Президент, Басқарма төрағасы, Менеджер).		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары оқу орнынан кейінгі білім (PhD докторантура, PhD дәрежесі, осы саладағы PhD дәрежесі, ғылым кандидаты, ғылым докторы)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кемінде 5 жыл		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	1210-0-002 - Бас директор		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Ұйымның қызметін басқару және қойылған міндеттерді орындау жауапкершілігі. Клиенттерге қызмет көрсету бойынша жұмыстарды үйлестіру және ұйымдастыру, қызметкерлердің әрекеттерінің тиімділігін бақылау және бақылау, ресурстарды бөлу және персоналды басқару мәселелерін шешу.		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Миссияны, құндылықтарды, мәдениетті, саясатты және стратегияны қалыптастыру. 2. Кәсіпорынды (ұйымды) басқару. 3. Қызмет мониторингі мен бағалауды жүзеге асыру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Миссияны, құндылықтарды, мәдениетті, саясатты және стратегияны қалыптастыру.	Дағды 1: Миссияны, құндылықтарды, мәдениетті, саясатты және стратегияны қалыптастыру.	Машықтар: 1. Ұйымның саясатын, стратегиясын және оларды іске асыру механизмін анықтау. 2. Барлық құрылымдық бөлімшелердің жұмысын және тиімді өзара іс-қимылын ұйымдастыру, олардың қызметін әлеуметтік және нарықтық басымдықтарды ескере отырып, инновацияларға және нарықтық жағдайдың өзгеруіне тез жауап беретін тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің икемді және ұтқыр өндірісін дамытуға және жетілдіруге бағыттау. 3. Ұйым жұмысының тиімділігін арттыруды, пайданы ұлғайтуды қамтамасыз ету. 4. Ұйымды білікті кадрлармен қамтамасыз ету, олардың кәсіби білімі мен тәжірибесін ұтымды пайдалану және дамыту, өмір мен денсаулық үшін қауіпсіз және қолайлы еңбек жағдайларын жасау, қоршаған ортаны қорғау туралы заңнаманың талаптарын сақтау, ұжымда қолайлы психологиялық атмосфераны қалыптастыру жөнінде шаралар қабылдау. 5. Басшылықтың экономикалық және әкімшілік әдістерін үйлестіруді, өндірістік және өзге де мәселелерді талқылау мен шешуді, өндіріс тиімділігін арттырудың материалдық және моральдық ынталандыруларын қамтамасыз ету.	

Білімдер:

1. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін реттейтін заңнамалық, өзге де нормативтік құқықтық актілер және мемлекеттік органдардың актілері.
2. Ұйымның қызметіне қатысты өзге органдардың әдістемелік және өзге де материалдары.
3. Ұйым құрылымының профилі, мамандануы және ерекшеліктері.
4. Ұйымның өндірістік қуаты және кадрлық ресурстары.
5. Ұйым өнімдерін өндіру технологиясы.
6. Салық заңнамасы.
7. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметінің бизнес-жоспарларын жасау және келісу тәртібі.
8. Ұйымды басқару мен басқарудың заманауи әдістері.
9. Стратегиялық жоспарлау, нарық - сыртқы және ішкі конъюнктура (өз секторы және онымен өзара байланысты), бәсекелестер, жеткізушілер мен тұтынушылар.
10. Озық отандық және шетелдік ғылыми-техникалық жетістіктер.
11. Тиісті қызмет түрінің тәжірибесі және ең жақсы ұқсас ұйымдардың тәжірибесі.
12. Шаруашылық және қаржы шарттарын жасасу және орындау тәртібі.
13. Салалық келісімдерді, ұжымдық шарттарды әзірлеу және жасасу және әлеуметтік-еңбек қатынастарын реттеу тәртібі.
14. Ұйымның экономикасы мен қаржысын басқару, өндіріс пен еңбекті ұйымдастыру.
15. Еңбек заңнамасы, ішкі еңбек тәртібінің тәртібі, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі талаптары.

Дағдыны тану мүмкіндігі:

Ұсынылмайды

Еңбек функциясы 2:  
Кәсіпорынды (ұйымды)  
басқару.

Дағды 1:  
Ұйымдық құрылымды  
дамыту және ресурстарды  
бөлу.

Машықтар:

1. Заңнамаға сәйкес ұйымның өндірістік, шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметіне басшылық жасау.
2. Қабылданатын шешімдердің орындалуын, оның балансындағы ұйым мүлкінің сақталуын және тиімді пайдаланылуын, сондай-ақ оның қызметінің қаржы-шаруашылық нәтижелерін қамтамасыз ету.
3. Шарттар жасасу, мәмілелер жасау, бөгде ұйымдармен немесе өзге де заңды тұлғалармен операциялар жасау, өкімдер, бұйрықтар шығару, іскерлік кездесулерде ұйымның атынан өкілдік ету.
4. Ұйымның банктерді қоса алғанда, мемлекеттік бюджет, жинақтаушы зейнетақы және сақтандыру қорлары, жеткізушілер, тапсырыс берушілер және кредиторлар алдындағы міндеттемелерін орындауын, сондай-ақ шаруашылық және еңбек шарттарын (келісімшарттарын), индикативтік жоспарлар мен бизнес-жоспарлар көрсеткіштерін орындауын қамтамасыз ету.
5. Әлеуметтік әріптестік қағидаттары негізінде ұжымдық шартты әзірлеуді, жасасуды және орындауды, еңбек және өндірістік тәртіпті сақтауды қамтамасыз ету, қызметкерлердің еңбек уәждемесін, бастамасы мен белсенділігін дамытуға ықпал ету.
6. Ұйымның қаржы-экономикалық және өндірістік-шаруашылық қызметіне қатысты мәселелерді заңнамада берілген құқықтар шегінде шешуді қызметтің жекелеген бағыттарын жүргізуді өзге лауазымды тұлғаларға, директордың орынбасарларына, филиалдардың, сондай-ақ функционалдық және өндірістік бөлімшелердің басшыларына тапсыру.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін реттейтін заңнамалық, өзге де нормативтік құқықтық актілер және мемлекеттік органдардың актілері.</li> <li>2. Ұйымның қызметіне қатысты өзге органдардың әдістемелік және өзге де материалдары.</li> <li>3. Ұйым құрылымының профилі, мамандануы және ерекшеліктері.</li> <li>4. Ұйымның өндірістік қуаты және кадрлық ресурстары.</li> <li>5. Ұйым өнімдерін өндіру технологиясы.</li> <li>жануарлармен, азаматтық әуе кемелерінің ұшуы үшін</li> <li>6. Салық заңнамасы.</li> <li>7. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметінің бизнес-жоспарларын жасау және келісу тәртібі.</li> <li>8. Ұйымды басқару мен басқарудың заманауи әдістері.</li> <li>9. Стратегиялық жоспарлау, нарық - сыртқы және ішкі конъюнктура (өз секторы және онымен өзара байланысты), бәсекелестер, жеткізушілер мен тұтынушылар.</li> <li>10. Озық отандық және шетелдік ғылыми-техникалық жетістіктер.</li> <li>11. Тиісті қызмет түрінің тәжірибесі және ең жақсы ұқсас ұйымдардың тәжірибесі.</li> <li>12. Шаруашылық және қаржы шарттарын жасау және орындау тәртібі.</li> <li>13. Салалық келісімдерді, ұжымдық шарттарды әзірлеу және жасау және әлеуметтік-еңбек қатынастарын реттеу тәртібі.</li> <li>14. Ұйымның экономикасы мен қаржысын басқару, өндіріс пен еңбекті ұйымдастыру.</li> <li>15. Еңбек заңнамасы, ішкі еңбек тәртібінің тәртібі, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Еңбек функциясы 3: Қызмет мониторингі мен бағалауды жүзеге асыру	Дағды 1: Қызметке мониторинг және бағалау жүргізу.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қабылданатын шешімдердің орындалуын, оның балансындағы ұйым мүлкінің сақталуын және тиімді пайдаланылуын, сондай-ақ оның қызметінің Қаржы-шаруашылық нәтижелерін қамтамасыз ету.</li> <li>2. Барлық құрылымдық бөлімшелердің жұмысын және тиімді өзара іс-қимылын ұйымдастыру, олардың қызметіне бағалау жүргізу.</li> <li>3. Ұйымның тиімділігін арттыруды қамтамасыз ету, жұмыс нәтижелерін талдау.</li> <li>4. Ұйымды білікті кадрлармен қамтамасыз ету жөнінде шаралар қабылдау, олардың біліктілік деңгейін арттыру, олардың қызметінің нәтижелерін бағалау.</li> <li>5. Басшылықтың экономикалық және әкімшілік әдістерін үйлестіруді, өндірістік және өзге де мәселелерді талқылау мен шешуді, өндіріс тиімділігін арттырудың материалдық және моральдық ынталандыруларын қамтамасыз ету.</li> <li>6. Кәсіпорынның жұмысын жетілдіру бойынша іс-шаралар әзірлеу, енгізілген өзгерістерге мониторинг жүргізу.</li> </ol>

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін реттейтін заңнамалық, өзге де нормативтік құқықтық актілер және мемлекеттік органдардың актілері.</li> <li>2. Ұйымның қызметіне қатысты өзге органдардың әдістемелік және өзге де материалдары.</li> <li>3. Ұйым құрылымының профилі, мамандануы және ерекшеліктері.</li> <li>4. Ұйымның өндірістік қуаты және кадрлық ресурстары.</li> <li>5. Ұйым өнімдерін өндіру технологиясы.</li> <li>6. Салық заңнамасы.</li> <li>7. Ұйымның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметінің бизнес-жоспарларын жасау және келісу тәртібі.</li> <li>8. Ұйымды басқару мен басқарудың заманауи әдістері.</li> <li>9. Стратегиялық жоспарлау, нарық - сыртқы және ішкі конъюнктура (өз секторы және онымен өзара байланысты), бәсекелестер, жеткізушілер мен тұтынушылар.</li> <li>10. Озық отандық және шетелдік ғылыми-техникалық жетістіктер.</li> <li>11. Тиісті қызмет түрінің тәжірибесі және ең жақсы ұқсас ұйымдардың тәжірибесі.</li> <li>12. Шаруашылық және қаржы шарттарын жасасу және орындау тәртібі.</li> <li>13. Салалық келісімдерді, ұжымдық шарттарды әзірлеу және жасасу және әлеуметтік-еңбек қатынастарын реттеу тәртібі.</li> <li>14. Ұйымның экономикасы мен қаржысын басқару, өндіріс пен еңбекті ұйымдастыру.</li> <li>15. Еңбек заңнамасы, ішкі еңбек тәртібінің тәртібі, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	<p>Жауапкершілік          Бизнесі түсіну          Дербестік және жауапкершілік          Жүйелі ойлау          Ынтымақтастық және өзара іс-қимыл          Күйзеліске тұрақтылық          Ойлау икемділігі          Тез шешім қабылдай білу          Өзгерістерді басқару          Мақсаткерлік          Эмоциялық парасат          Аналитикалық ойлау          Төзімділік пен еңбексүйгіштік          Келіссөз жүргізу шеберлігі          Жобалық ойлау          Шығармашылық және шығармашылық          Көп мәдениеттілік және ашықтық          Бастамашылық          Көшбасшылық</p>	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	<p>"Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламенті (КО ТР 017/2011). ҚР СТ ISO 9001-2016. Сапа менеджменті жүйелері.          Талаптар</p>	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	4	Техник-технолог (жалпы профиль)
	7	Мамандандырылған өндірістік (өңдеуші) бөлімшелердің басшылары (менеджерлері)
14. Кәсіптің карточкасы «Тігін жабдығының жөндеушісі»:		
Топтың коды:	8153-1	
Қызмет атауының коды:	8153-1-001	
Кәсіптің атауы:	Тігін жабдығының жөндеушісі	

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	46-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (46-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 244 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20890 болып тіркелді. Тігін жабдығының операторы, 5, 6 разрядтар		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1-005 - Тігін жабдығының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тігін жабдықтары, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	Дағды 1: Орындалатын тігістердің сапасын бағалау, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:	
		5 разряд 1. Автоматтандырылған пішу кешеніне техникалық қызмет көрсету. 2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		5 разряд 1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 3. Пайдалануға қабылдау тәртібі. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
	Дағды 2: Құжаттаманы ресімдеу	Машықтар:	
		5, 6 разрядтар 1. Машиналарды құрастыру және баптау схемаларын жасау. 2. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	

		Білімдер: 5, 6 разрядтар 1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 3. Құжаттаманы жүргізу әдістері мен ережелері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 3: Машиналарды сынау және пайдалануға беру	Машықтар: 6 разрядтар 1. Өртүрлі материалдарды бағдарламалық басқарумен автоматтандырылған пішу кешенінде пішу процесін жүргізу және оны баптау. 2. Пішу бағдарламасын әзірлеуге қатысу. 3. Автоматтандырылған пішу кешеніне техникалық қызмет көрсету және оны жөндеуге қатысу.
		Білімдер: 6 разряд 1. Автоматтандырылған пішу кешенінің жұмыс істеу принципі және пайдалану қағидалары. 2. Қызмет көрсететін кешеннің құрылымдық ерекшеліктері. 3. Механикалық, электрлік және пневматикалық шағын жүйелердің құрылысы. 4. Автоматтандырылған пішу кешенінде ақаулықтардың пайда болуы себептері, олардың алдын алу тәсілдері. 5. Пішу сапасына қойылатын талаптар. 6. Пішу режимдерін түзету.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Тігін цехының мастері
	5	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик
	6	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик
<b>15. Кәсіптің карточкасы «Сабақтаушы»:</b>		
Топтың коды:	8152-1	
Қызмет атауының коды:	8152-1-018	
Кәсіптің атауы:	Сабақтаушы	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.1	

БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Сабақтаушы (2 разряд, 1-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1 - Тігін жабдығының операторлары		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жіптерді бөлу процесі		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Технологиялық жабдықтар мен материалдарды дайындау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Технологиялық жабдықтар мен материалдарды дайындау	Дағды 1: Материалдарды алу	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тиісті таңдау. Технологиялық жабдықтар.</li> <li>2. Оңтайлы кесу схемаларын орнатыңыз және қолданыңыз.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
	Білімдер:		
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Еңбек пәні, оны өзгерту процесі.</li> <li>2. Тиісті орындау әрекеттерінің циклдары.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>		
	Дағдыны тану мүмкіндігі:		Ұсынылмайды
Дағды 2: Жабдықты таңдау	Машықтар:		
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қолданылатын жабдықтың оңтайлы жұмыс режимдерін таңдау және қолдану.</li> <li>2. Қызмет көрсетілетін машиналарды шаюды және үйкелетін беттерді майлауды жүргізу.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>		
	Білімдер:		
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қолданылатын жабдықтың жұмыс принципі, құрылымы, пайдалану ережелері.</li> <li>2. Жабдықты күту кестесі, ауысымды қабылдау және тапсыру ережелері.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
Дағдыны тану мүмкіндігі:		Ұсынылмайды	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру		

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	-		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	2.2	Сабақтаушы	
	3.1	Сабақтаушы	
	4	Техник-технолог (жалпы бейін)	
16. Кәсіптің карточкасы «Тігін жабдығының жөндеушісі»:			
Топтың коды:	8153-1		
Қызмет атауының коды:	8153-1-001		
Кәсіптің атауы:	Тігін жабдығының жөндеушісі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	46-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (46-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 244 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20890 болып тіркелді. Тігін жабдығының операторы, 3-разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информформалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1-005 - Тігін жабдығының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тігін жабдықтары, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тігін жабдығының механизмдері мен тораптарын пайдалану, бөлшектеу және құрастыру 2. Тігін жабдығының тораптары мен тетіктерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тігін жабдығының механизмдері мен тораптарын пайдалану, бөлшектеу және құрастыру	Дағды 1: Дұрыс және сапалы тігістерді орындау, машиналардың тораптары мен бөлшектерін бөлшектеу және құрастыру	Машықтар:	
		3-разряд 1. Машиналардың кинематикалық схемаларын түсіну. 2. Жабдық бөлшектерінің сызбаларын түсіну. 3. Машиналардың жалпы көрінісінің сызбаларын түсіну. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер: 3-разряд 1. Машина бөлшектерін жобалау негіздері. 2. Машина тораптарын жобалау негіздері. 3. Машиналардың тораптары мен бөлшектерін құрастыру негіздері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	

	<p>Дағды 2: Тозған бөлшектерді анықтау, оларды ауыстыру және машиналардың үйкелетін және айналатын бөліктерін майлау</p>	<p>Машықтар:</p> <p>3-разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тігін жабдықтарының механизмдері мен тораптарын бөлшектеуді орындау.</li> <li>2. Тігін жабдықтарының механизмдері мен тораптарын құрастыруды орындау.</li> <li>3. Машиналардың айналымы бөліктерін майлауды орындаңыз.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
		<p>Білімдер:</p> <p>3-разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Техникалық сызу және механика негіздері.</li> <li>2. Жеңіл өнеркәсіпке арналған Өндірістік жабдықтар.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
<p>Еңбек функциясы 2: Тігін жабдығының тораптары мен тетіктерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу</p>	<p>Дағды 1: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру</p>	<p>Машықтар:</p> <p>3-разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бағдарламалық басқарылатын заманауи тігін машиналарының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Күрделі түйіндерді қалпына келтіріңіз және жөндеңіз.</li> <li>3. Автоматты жабдықты баптауды орындау.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
		<p>Білімдер:</p> <p>3-разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тігін машиналарының конструктивтік ерекшеліктері, технологиялық процестердің автоматика құрылғылары, оларды реттеу тәсілдері.</li> <li>2. Дәл өлшеу құралының, микрометрдің, индикатордың құрылғылары; реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрлері.</li> <li>3. Автоматты және жартылай автоматты тігін жабдықтарында тігін машиналарын тексеру және баптау әдістері, өртүрлі құрылғылардың, құрылғылардың және автоматтандыру құралдарының мақсаты мен пайдалану ережелері.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	<p>Жауапкершілік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру</p>	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	<p>"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі</p>	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3.1	Тігін жабдығының жөндеушісі
	3.2	Тігін жабдығының жөндеушісі
	4.1	Тігін жабдығының жөндеушісі
	5	Тігін цехының мастері
17. Кәсіптің карточкасы «Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы»:		
Топтың коды:	8211-7	

Қызмет атауының коды:	8211-7-026		
Кәсіптің атауы:	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	3-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 1 тамызда № 19169 болып тіркелді. Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы (3 разряд, 337-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8211-7-017 - Тоқыма өнеркәсібі өндірісіндегі жабдықтарының монтажшысы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды бөлшектеу, монтаждау, реконструкциялау және іске қосу-баптау		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	Дағды 1: Әмбебап такелаж құралдарын және көтергіш механизмдерді пайдалана отырып, салмағы 25 тоннаға дейінгі жабдықты тігу, жылжыту, төсеу және бөлшектеу	Машықтар:	
		3 разряд 1. Слесарлық құралдарды қолданыңыз. 2. Жабдықтың бөлшектері мен тораптарын майлау тәсілдерін меңгеру. 3. Такелаждық жұмыстарды және жүк көтергіш механизмдермен жұмыстарды жүргізу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		3 разряд 1. Монтаждау жұмыстары, Такелаж құралдарын пайдалану құрылғылары мен ережелері. 2. Металды коррозиядан қорғау әдістері; өлшеу құралының құрылғысы. 3. Құрылғылар және жүк көтергіш Механизмдермен және абразивті құрылғылармен жұмыс. 4. Жабдықты ашу тәсілдері, такелаждық құрылғыларды пайдалану. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	

	Дағды 2: Тораптармен немесе блоктармен келіп түсетін технологиялық жабдықты монтаждау, Жиналған түрде келетін жабдықты монтаждау, бөлшектелген түрде келетін жабдықтың күрделі ағындық желілерін құрастыру	Машықтар:  3 разряд 1. Технологиялық жабдықтарды құрастыру және монтаждау жұмыстарын жүргізу. 2. Жабдықты орнату кезінде құрылғылар мен жабдықтарды қолданыңыз. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер:  3 разряд 1. Орнатылатын жабдықтың құрылғысы және оны орнату технологиясы, жабдықтың іргетастарының мөлшерін тексеру әдістері. 2. Жеке элементтерден конструкцияларды құрастыру және монтаждау, құрылғылардың металл конструкцияларының элементтерін қосу және бекіту тәсілдері. 3. Механикаландырылған құрал-саймандар мен такелаждық құрылғыларды пайдалану ережесі. 4. Гидравликалық және пневматикалық сынақтарды жүргізу қағидалары, жабдықтарды, механизмдер мен машиналарды монтаждауға қойылатын техникалық талаптар. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 3: Технологиялық жабдықты сынау және баптау	Машықтар:  3 разряд 1. Жабдықтарды іске қосу-баптау жұмыстарын, техникалық сынақтарды жүргізу. 2. Жабдықты пайдалануға қабылдау-беру актілерін жасау. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
	Білімдер:  3 разряд 1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері. 2. Құрылымдарды үлкейту және монтаждау әдістері. 3. Күрделі эскиздер мен монтаждау схемаларын орындау ережелері. 4. Техникалық сынақтар жүргізу тәсілдері және машиналарды пайдалануға беру қағидалары. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:

кәсіптермен байланыс:	3.1	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы
	3.2	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы
	4.1	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы
	5, 6	Инженер-энергетик

**19. Кәсіптің карточкасы «Сабақтаушы»:**

Топтың коды:	8152-1		
Қызмет атауының коды:	8152-1-018		
Кәсіптің атауы:	Сабақтаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Сабақтаушы (3 разряд, 2-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1-005 - Тігін жабдығының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жіптерді бөлу процесі		

**Еңбек функциялардың сипаттамасы**

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Технологиялық жабдықтар мен материалдарды дайындау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Технологиялық жабдықтар мен материалдарды дайындау	Дағды 1: Жіптерді қолмен бөлу	Машықтар:
		3 разряд : 1. Бөлшектеу машинасында негіз жіптерін қолмен бөліңіз. 2. Тікелей тоқу станогында негіз жіптерін бөлуді орындаңыз. 3. Күрделі көп түсті өрнекпен негіз жіптерін бөлуді орындаңыз. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер:
		3 разряд : 1. Қызмет көрсетілетін жабдықтың құрылысы және оған күтім жасау ережелері. 2. Бөлшектеу машинасының, тоқу станогының құрылғылары және оларды пайдалану ережелері, олардың механизмдерінің өзара әрекеттесуі. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады

	Дағды 2: Жіптерді бөлу схемасын таңдау	Машықтар:	
		3 разряд : 1. Тиісті технологиялық жабдықты таңдаңыз. 2. Оңтайлы кесу схемаларын орнатыңыз және қолданыңыз. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер: 3 разряд : 1. Қолданылатын жабдықтың жұмыс принципі, құрылымы, пайдалану ережелері. 2. Жабдықты күту кестесі, ауысымды қабылдау және тапсыру ережелері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.1	Сабақтаушы	
	4	Техник-технолог (жалпы бейін)	
20. Кәсіптің карточкасы «Тігін жабдығының жөндеушісі»:			
Топтың коды:	8153-1		
Қызмет атауының коды:	8153-1-001		
Кәсіптің атауы:	Тігін жабдығының жөндеушісі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	46-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (46-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 244 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20890 болып тіркелді. Тігін жабдығының операторы, 4, 5 разрядтары		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	3115-1-010 - Механик-баптаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тігін жабдықтары, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау	

	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау	Дағды 1: Тігістердің ақаулары мен ақауларының себептерін анықтау, жөндеу мен жөндеудің дұрыс әдістерін әзірлеу	Машықтар:
		4 разряд 1. Ақаулықтарды диагностикалау, кішігірім ақауларды жою және ақауларды жою. 2. Бағдарламалық басқарылатын заманауи тігін машиналарының ақауларын диагностикалау. 3. Күрделі тораптарды қалпына келтіру және жөндеу және автоматты жабдықты жөндеу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер:
		4 разряд 1. Технологиялық нұсқаулық, машинада тігісті орындау бойынша операциялар кешенінің техникалық процесі. 2. Өндірістік ақаулардың алдын алу ережелері мен тәсілдері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
	Дағды 2: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:
		5 разряд 1. Ақаулықтарды диагностикалау, слесарлық дағдыларды көрсету. 2. Ұсақ ақаулар мен ақауларды жою. 3. Автоматты жабдықты баптауды жүргізу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер:
		5 разряд 1. Технологиялық нұсқаулық, тігін машиналарын жөндеу ережелері, 2. Слесарлық және такелаждық жұмыстарды жүргізу қағидалары. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3.2	Тігін жабдығының жөндеушісі
	4.1	Тігін жабдығының жөндеушісі
	5	Тігін цехының мастері
21. Кәсіптің карточкасы «Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары»:		
Топтың коды:	7412-4	
Қызмет атауының коды:	7412-4-065	
Кәсіптің атауы:	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары	

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	9-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (9-шығарылым) бекіту туралы" 2021 жылғы 30 сәуірдегі № 149 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2021 жылғы 11 мамырда № 22707 болып тіркелді. Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі, 4 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Электр жабдықтары (түрлері және салалары бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8212-2-005 - Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Электр машиналарының, аспаптардың және қосалқы аппаратураның бөлшектері мен тораптарын бөлшектеу, жөндеу, реконструкциялау және құрастыру		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Дағды 1: Ақаулардың себептерін анықтау және дұрыс жөндеу әдістерін әзірлеу	Машықтар:	
		4 разряд 1. Ақаулықтарды диагностикалау, ақаулықтарды жою. 2. Машиналарды жөндеу әдісін таңдаңыз. 3. Слесарлық дағдыларды көрсету. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		4 разряд 1. Жабдықты пайдаланудың технологиялық нұсқаулығы. 2. Электр машиналарын жөндеу ережесі, слесарлық және такелаждық жұмыстарды жүргізу ережесі. 3. Электр машиналарының құрылымы мен жұмыс принципі ережелері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады		
	Дағды 2: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:	
		4 разряд 1. Слесарлық жұмыстарды орындау, слесарлық құралдарды меңгеру. 2. Бөлшектер мен түйіндердің электр схемаларын оқыңыз. 3. Электр машиналарын қосу және ажырату тәртібі мен ережелерін сақтау. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	

		Білімдер:	
		4 разряд 1. Электр машиналары мен өлшеу құралдарының конструктивтік ерекшеліктері, автоматика құрылғылары, Технологиялық процестер, оларды реттеу тәсілдері. 2. Дәл өлшеу құралының, микрометрдің, индикатордың құрылғылары. 3. Қорғау, Дабыл беру, электр жетегі схемалары, реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрлері, орнату орнында электр машиналарын тексеру және баптау әдістері, Электр машиналарын жөндеу кезінде қолданылатын материалдар туралы жалпы мәліметтер. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары	
	4.1	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары	
	5	Инженер-энергетик	
22. Кәсіптің карточкасы «Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы»:			
Топтың коды:	8211-7		
Қызмет атауының коды:	8211-7-026		
Кәсіптің атауы:	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	3-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 1 тамызда № 19169 болып тіркелді. Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы (4 разряд, 338-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8211-7-017 - Тоқыма өнеркәсібі өндірісіндегі жабдықтарының монтажшысы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды бөлшектеу, монтаждау, реконструкциялау және іске қосу-баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жабдықты монтаждау және реконструкциялау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	Дағды 1: Әмбебап такелаж құралдарын және көтергіш механизмдерді пайдалана отырып, салмағы 25 тоннаға дейінгі жабдықты тігу, жылжыту, төсеу және бөлшектеу	<p>Машықтар:</p> <p>4 разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Жұмыстарды орындау, слесарлық құралдарды меңгеру.</li> <li>2. Жабдықтың бөлшектерін майлау тәсілдерін көрсету.</li> <li>3. Такелаж жұмыстарын және жүк көтергіш механизмдермен жұмыс істеу ережелерін жүргізу.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol> <p>Білімдер:</p> <p>4 разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Монтаждау жұмыстары, қолданылатын такелаж құралдарын пайдалану құрылғылары мен ережелері.</li> <li>2. Металды коррозиядан қорғау әдістері.</li> <li>3. Жүк көтергіш механизмдердің құрылғылары мен жұмысы; Жабдықты ашу тәсілдері; такелаждық құрылғыларды пайдалану.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
	Дағды 2: Тораптармен немесе блоктармен келіп түсетін технологиялық жабдықты монтаждау, Жиналған түрде келетін жабдықты монтаждау, бөлшектелген түрде келетін жабдықтың күрделі ағындық желілерін құрастыру	<p>Машықтар:</p> <p>4 разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологиялық жабдықтарды құрастыру жұмыстарын жүргізу, құрылғылар мен жабдықтарды қолдану.</li> <li>2. Технологиялық жабдықтарды монтаждау жұмыстарын, құрылғылар мен жабдықтарды қолдануды жүргізу.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol> <p>Білімдер:</p> <p>4 разряд</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Орнатылатын жабдықтың құрылғылары және оны орнату технологиясы.</li> <li>2. Жабдыққа арналған Іргетастардың өлшемдерін тексеру, жеке элементтерден конструкцияларды құрастыру және монтаждау тәсілдері, металл конструкцияларының элементтерін қосу және бекіту тәсілдері.</li> <li>3. Механикаландырылған аспаптар мен такелаждық құрылғылардың құрылғылары мен пайдалану қағидалары, гидравликалық және пневматикалық сынақтар жүргізу қағидалары, жабдықтарды, механизмдер мен машиналарды монтаждауға қойылатын техникалық талаптар.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады

	Дағды 3: Технологиялық жабдықты сынау және баптау	Машықтар:	
		4 разряд 1. Технологиялық жабдықтарды іске қосу-баптау жұмыстарын жүргізу. 2. Жабдықтың техникалық сынақтарын орындау және жабдықты пайдалануға қабылдау-беру актілерін жасау. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер: 4 разряд 1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері. 2. Құрылымдарды үлкейту және монтаждау әдістері. 3. Күрделі эскиздер мен монтаждау схемаларын орындау ережелері. 4. Техникалық сынақтарды жүргізу тәсілдері, машиналарды пайдалануға беру қағидалары. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы	
	4.1	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы	
	5	Инженер-энергетик	
23. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	36-шығарылым "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (36-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 243 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20888 болып тіркелді. Жабдықты баптаушы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информформалы біліммен байланыс:			

Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-035 - Тоқу-өру машинасының операторы	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау	
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тоқу машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Тоқу машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	Дағды 1: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машинаның бөлшектері мен түйіндерінің сызбаларын, сызбаларын жасаңыз.</li> <li>2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз.</li> <li>3. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі, пайдалануға қабылдау тәртібі.</li> <li>2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі; пайдалануға қабылдау тәртібі.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Ақауларды жою, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машинаның бөлшектері мен түйіндерінің сызбаларын, сызбаларын жасаңыз.</li> <li>2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз.</li> <li>3. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі.</li> <li>2. Барлық типтегі және қуаттылықтағы тоқу машинасын пайдалануға қабылдау тәртібі және баптау принципі, негізгі параметрлері, технологиялық сипаттамалары.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру	

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Тоқу машинасын баптаушы	
	4.1	Тоқу машинасын баптаушы	
	5	Тігін цехының мастері	
24. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Жабдықты баптаушы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-035 - Тоқу-өру машинасының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тоқу машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тоқу машинасының тораптары мен механизмдерін баптау, профилактикалық жөндеу жүргізу	Дағды 1: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Слесарлық жұмыстарды көрсету және слесарлық құралға иелік ету.</li> <li>3. Ұсақ ақауларды жою және ақаулықтарды жою.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасының технологиялық нұсқаулығы.</li> <li>2. Тоқу машинасын жөндеу, слесарлық және такелаждық жұмыстарды жүргізу ережесі.</li> <li>3. Тоқу машинасының құрылымы мен жұмыс принципінің жалпы ережелері.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	

	Дағды 2: Ақауларды жою, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:	
		1. Бағдарламалық жасақтамамен басқарылатын заманауи Ілмек машиналарының ақауларын диагностикалау. 2. Бағдарламалық жасақтамамен басқарылатын машиналардың күрделі түйіндерін қалпына келтіріңіз және жөндеңіз. 3. Автоматты жабдықты баптауды орындау. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		1. Ілмек машинасының құрылымдық ерекшеліктері, автоматика құрылғысы технологиялық процестер, оларды реттеу әдістері. 2. Дәл өлшеу құралының, микрометрдің, индикатордың құрылғылары. 3. Реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрлері; тоқу машинасын тексеру және баптау әдістері, әртүрлі құрылғылардың мақсаты мен пайдалану ережелері; автоматтандыру құрылғылары мен құралдары. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Тоқу машинасын баптаушы	
	4.1	Тоқу машинасын баптаушы	
	5	Тігін цехының мастері	
25. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	36-шығарылым "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (36-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 243 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20888 болып тіркелді. Жабдықты баптаушы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		

Формалды емес және информталы біліммен байланыс:		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8152-1-015 - Тоқу машинасының операторы	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау	
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Машиналардың жұмыс тораптарын жөндеу және реконструкциялау	Дағды 1: Тігістердің ақаулары мен ақауларының себептерін анықтау, жөндеу мен жөндеудің дұрыс әдістерін әзірлеу	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Ұсақ ақаулар мен ақауларды жою.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасын пайдалану бойынша технологиялық нұсқаулық.</li> <li>2. Машинада тігісті орындау бойынша операциялар кешенінің техникалық процесі, өндірістік ақаулардың алдын алу ережелері мен тәсілдері.</li> <li>3. Қызмет көрсетілетін жабдықты пайдалану ережесі.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Еңбек функциясы 2: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Дағды 2: Бөлшектерді қалпына келтіру және ауыстыру	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Слесарлық дағдыларды және слесарлық құралдарды меңгеруді көрсету.</li> <li>3. Ұсақ ақауларды жою және ақаулықтарды жою.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тоқу машинасының, технологиялық процестердің автоматика құрылғыларының құрылымдық ерекшеліктері, оларды реттеу әдістері.</li> <li>2. Дәл өлшеу құралының, микрометрдің, индикатордың құрылғылары.</li> <li>3. Реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрлері.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Еңбек функциясы 3: Ақауларды жою, машиналарды құрастыру және баптау	Дағды 3: Ақауларды жою, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бағдарламалық басқарылатын заманауи тоқу машинасының ақауларын диагностикалау.</li> <li>2. Күрделі түйіндерді қалпына келтіріңіз және жөндеңіз.</li> <li>3. Автоматты Жабдықты баптауды орындау.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>

		Білімдер:	
		1. Тоқу машинасының, технологиялық процестердің автоматика құрылғыларының құрылымдық ерекшеліктері, оларды реттеу әдістері. 2. Дәл өлшеу құралының құрылғысы (микрометр, индикатор). 3. Тоқу машинасын тексеру және баптау әдістері, әртүрлі құрылғылардың, құрылғылардың және автоматтандыру құралдарының мақсаты мен пайдалану ережелері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.2	Тоқу машинасын баптаушы	
	5	Тігін цехының мастері	
26. Кәсіптің карточкасы «Сабақтаушы»:			
Топтың коды:	8152-1		
Қызмет атауының коды:	8152-1-018		
Кәсіптің атауы:	Сабақтаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Сабақтаушы (4 разряд, 3-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Тоқыма өндірісі (түрлері бойынша)	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1-005 - Тігін жабдығының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жіптерді бөлу процесі		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жіптерді бөлу процесі	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Жіптерді бөлу процесі			

	Дағды 1: Барлық жүйелердің бөлшектеу машиналарында негіз жіптерін бөлу	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Күрделі көп түсті өрнекпен жіптің жіптерін бөліңіз.</li> <li>2. Кесілетін материалдар мен бұйымдарды белгіленген тәртіппен түсіруді, тасымалдауды және тапсыруды жүргізу.</li> <li>3. Шикізаттың, материалдардың, дайын өнімнің шығынын, құжаттаманы жүргізу ережелерін нормалау.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Аспап машинасының, тоқу станогының құрылғысы.</li> <li>2. Оларды пайдалану ережелері, олардың механизмдерінің өзара әрекеті.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	
	Дағды 2: Дайын өнімнің сапасын бақылау	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайын өнімнің сапасы мен мөлшерін бақылау.</li> <li>2. Шикізаттың, материалдардың, дайындалған өнімнің есебін жүргізу, Қабылданған құжаттаманы жүргізу.</li> <li>3. Машинадағы операциялар кешенінің техникалық процесін, өндірістік қателіктердің алдын алу ережелері мен әдістерін жүргізу.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Өнімнің сапасына қойылатын талаптар.</li> <li>2. Тоқу машинасын пайдалану бойынша технологиялық нұсқаулық.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	4	Техник-технолог (жалпы бейін)	
27. Кәсіптің карточкасы «Тігін жабдығының жөндеушісі»:			
Топтың коды:	8153-1		
Қызмет атауының коды:	8153-1-001		
Кәсіптің атауы:	Тігін жабдығының жөндеушісі		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2		

БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	36-шығарылым "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (36-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 22 маусымдағы № 243 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 маусымда № 20888 болып тіркелді. Жабдықты баптаушы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8153-1-005 - Тігін жабдығының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тігін жабдықтары, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	Дағды 1: Орындалатын тігістердің сапасын бағалау, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар: 1. Бөлшектер мен түйіндердің сызбаларын, сызбаларын жасаңыз. 2. Бөлшектерді жөндеу және машина тораптарын құрастыру. 3. Машиналарды баптау сапасын тексеріңіз. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер: 1. Машинаны жөндеуге арналған технологиялық нұсқаулар. 2. Машинаны жөндеу кезіндегі қауіпсіздік нұсқаулары. 3. Құжаттаманы жүргізу әдістері мен ережелері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
	Дағды 2: Құжаттаманы ресімдеу	Машықтар: 1. Машинаны пайдалану бойынша технологиялық нұсқаулық жасаңыз. 2. Машинаны пайдалану кезінде қауіпсіздік нұсқаулығын жасаңыз. 3. Есеп құжаттарын есепке алу және толтыру. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
	Білімдер: 1. Машинаны жөндеуге арналған технологиялық нұсқаулар. 2. Машинаны жөндеу кезіндегі қауіпсіздік нұсқаулары. 3. Құжаттаманы жүргізу әдістері мен ережелері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.		

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	4.1	Тігін жабдығының жөндеушісі	
	5	Тігін цехының мастері	
28. Кәсіптің карточкасы «Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары»:			
Топтың коды:	7412-4		
Қызмет атауының коды:	7412-4-065		
Кәсіптің атауы:	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	9-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (9-шығарылым) бекіту туралы" 2021 жылғы 30 сәуірдегі № 149 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2021 жылғы 11 мамырда № 22707 болып тіркелді. жабдыққа қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі слесарь		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8212-2-005 - Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Электр машиналарының, аспаптардың және қосалқы аппаратураның бөлшектері мен тораптарын бөлшектеу, жөндеу, реконструкциялау және құрастыру		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Ақаулықтарды жою	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Ақаулықтарды жою	Дағды 1: Ақауларды жою және машиналарды құрастыру	Машықтар: 1. Слесарлық операцияларды көрсету. 2. Электр машиналарын жөндеу кезінде қолданылатын құралдарға ие болу. 3. Бөлшектер мен түйіндердің электр схемаларын оқыңыз. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	

		Білімдер: 1. Электр машиналары мен өлшеу құралдарының, технологиялық процестердің автоматика құрылғыларының конструктивтік ерекшеліктері, оларды реттеу тәсілдері. 2. Дәл өлшеу құралының құрылғысы (микрометр, индикатор). 4. Реттеуші органдар мен атқарушы механизмдердің түрі; орнату орнында электр машиналарын тексеру және баптау әдістері. 5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Тораптар мен бөлшектердің сызбалары мен сызбаларын жасау	Машықтар: 1. Қорғаныс, дабыл, электр жетегінің сызбаларын сызыңыз. 2. Графикалық бағдарламалармен, компьютерлік техникамен жұмыс істеу. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 1. Принтерлер мен плоттерлердің графикалық бағдарламалары мен құрылғылары. 2. Электр машиналарын қосу және ажырату тәртібі мен ережелері. 3. Материалдар туралы жалпы мәліметтер. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	4.1	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу қызмет көрсету жөніндегі электрослесары
	5	Инженер-энергетик
29. Кәсіптің карточкасы «Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы»:		
Топтың коды:	8211-7	
Қызмет атауының коды:	8211-7-026	
Кәсіптің атауы:	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2	

БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	3-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 1 тамызда № 19169 болып тіркелді. Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы (5 разряд, 339-Параграф)			
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -	
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:				
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8211-7-017 - Тоқыма өнеркәсібі өндірісіндегі жабдықтарының монтажшысы			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды бөлшектеу, монтаждау, реконструкциялау және іске қосу-баптау			
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>				
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жабдықты монтаждау және реконструкциялау		
	Қосымша еңбек функциялары:			
Еңбек функциясы 1: Жабдықты монтаждау және реконструкциялау	Дағды 1: Өмбебап такелаж құралдарын және көтергіш механизмдерді пайдалана отырып, салмағы 25 тоннаға дейінгі жабдықты тігу, жылжыту, төсеу және бөлшектеу	Машықтар:	1. Слесарлық және аспаптық жұмыс дағдыларын көрсету. 2. Жабдықтың бөлшектерін майлау тәсілдерін меңгеру. 3. Такелаж жұмыстарын жүргізу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	1. Монтаждау жұмыстары, қолданылатын такелаждық құралдардың құрылысы мен пайдалану ережесін, металды коррозиядан қорғау тәсілдерін білу. 2. Жүк көтергіш механизмдер мен абразивті құрылғылардың құрылғылары мен жұмысы, Жабдықты ашу тәсілдері, такелаждық құрылғыларды пайдалану. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
		Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	
		Дағды 2: Тораптармен немесе блоктармен келіп түсетін технологиялық жабдықты монтаждау, Жиналған түрде келетін жабдықты монтаждау, бөлшектелген түрде келетін жабдықты күрделі ағындық желілерін құрастыру	Машықтар:	1. Жабдықтар мен жабдықтарды қолдана отырып, технологиялық жабдықтардың құрастыру жұмыстарын жүргізу. 2. Құрылғылар мен жабдықтарды қолдана отырып, технологиялық жабдықты монтаждау жұмыстарын жүргізу. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.

	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Орнатылатын жабдықтың құрылғысы және оны орнату технологиясы, жабдықтың іргетастарының мөлшерін тексеру әдістері.</li> <li>2. Жеке элементтерден конструкцияларды құрастыру және монтаждау, металл конструкцияларының элементтерін қосу және бекіту тәсілдері.</li> <li>3. Механикаландырылған құралдар мен такелаждық құрылғыларды пайдалану құрылғылары мен ережелері.</li> <li>4. Гидравликалық және пневматикалық сынақтарды жүргізу қағидалары, жабдықтарды, механизмдер мен машиналарды монтаждауға қойылатын техникалық талаптар.</li> <li>5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Дағды 3: Технологиялық жабдықты сынау және баптау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Іске қосу-реттеу жұмыстарын жүргізу.</li> <li>2. Жабдыққа техникалық сынақтар жүргізу.</li> <li>3. Жабдықты пайдалануға қабылдау-беру актілерін жасау.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері.</li> <li>2. Құрылымдарды ірілендіру құрастыру және монтаждау тәсілдері; Күрделі эскиздер мен монтаждау схемаларын орындау ережесі.</li> <li>3. Техникалық сынақтарды жүргізу тәсілдері, машиналарды пайдалануға беру қағидалары.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Дағды 4: Жабдыққа технологиялық сынақтар жүргізу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Іске қосу-реттеу жұмыстарын жүргізу.</li> <li>2. Жабдыққа техникалық сынақтар жүргізу.</li> <li>3. Жабдықты пайдалануға қабылдау-беру актісін жасау.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері.</li> <li>2. Құрылымдарды үлкейту және монтаждау әдістері, Күрделі эскиздер мен монтаждау схемаларын орындау ережелері.</li> <li>3. Техникалық сынақтарды жүргізу тәсілдері, машиналарды пайдалануға беру қағидалары.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады

Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	4.1	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы	
	5	Инженер-энергетик	
30. Кәсіптің карточкасы «Орау машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Орау машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	38-шығарылым "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (38-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 29 мамырда № 20770 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде болып тіркелді. Жабдықты баптаушы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-038 - Тарқату машинасының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Орау машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	Дағды 1: Орындалатын тігістердің сапасын тексеру, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз.</li> <li>2. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	

		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін сызбалар жасау.</li> <li>2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі.</li> <li>3. Профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін сызбалар жасау.</li> <li>4. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі.</li> <li>5. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
	Дағды 2: Дайын өнімнің сапасын тексеру	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайын өнімнің сапасын тексеріңіз.</li> <li>2. Станоктағы артық массаны қысу, сындыру немесе алу арқылы әйнектің массасын алдын-ала белгіленген мөлшерге дейін дайындаңыз және жеткізіңіз.</li> <li>3. Өнімді және оның қаптамасын өлшеңіз.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ақаудың себептері.</li> <li>2. Ақаудың алдын алу шаралары.</li> <li>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	4.1	Орау машинасын баптаушы	
	5	Тігін цехының мастері	
31. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	3.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	38-шығарылым "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (38-шығарылым) бекіту туралы" 2020 жылғы 29 мамырда № 20770 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде болып тіркелді. Реттеуші		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:

Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай	
Формалды емес және информалды біліммен байланыс:		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8152-1-015 - Тоқу машинасының операторы	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау	
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	Дағды 1: Орындалатын тігістердің сапасын тексеру, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар: 1. Машиналарды құрастыру және баптау схемаларын жасаңыз. 2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз. 3. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер:
		1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 3. Пайдалануға қабылдау тәртібі. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Машиналарды сынау және пайдалануға беру	Машықтар: 1. Машиналарды құрастыру және баптау схемаларын жасаңыз. 2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз. 3. Есеп құжаттарын есепке алу және толтыру. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
	Білімдер:	
	1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 3. Пайдалануға қабылдау тәртібі. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру	

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Тігін цехының мастері	
32. Кәсіптің карточкасы «Электр техникалық бұйымдарды жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электрослесары»:			
Топтың коды:	7412-4		
Қызмет атауының коды:	7412-4-065		
Кәсіптің атауы:	Электр техникалық бұйымдарды жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электрослесары		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	4.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	9-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (9-шығарылым) бекіту туралы" 2021 жылғы 30 сәуірдегі № 149 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2021 жылғы 11 мамырда № 22707 болып тіркелді. жабдыққа қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі слесарь		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	ТЖКБ (орта деңгейдегі маман)	Электр жабдықтары (түрлері және салалары бойынша)	-
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8212-2-005 - Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Электр машиналарының, аспаптардың және қосалқы аппаратураның бөлшектері мен тораптарын бөлшектеу, жөндеу, реконструкциялау және құрастыру		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Машиналарды баптау және реттеу 2. Жөндеу сапасын сынау және тексеру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Машиналарды баптау және реттеу	Дағды 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау	Машықтар:	
		1. Электр машиналарын жөндеу және сынау, орамалардың сызбаларын, электр машиналарының бөлшектері мен тораптарының сызбаларын жасау. 2. Электр машиналарын жөндегеннен кейін сынау және баптау жұмыстарын жүргізу. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Барлық типтегі және қуаттағы Электр машиналарын пайдалануға қабылдау тәртібі және принципі. 3. Электр аппараттары мен тұрақты және айнымалы ток құрылғыларының негізгі параметрлері, Технологиялық сипаттамалары, дизайны және жіктелуі. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	

Еңбек функциясы 2: Жөндеу сапасын сынау және тексеру	Дағды 1: Сынақтар және құжаттама жасау	Машықтар:	
		1. Технологиялық жабдықты сынау. 2. Жөндеу жұмыстарының сапасын тексеріңіз. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер: 1. Технологиялық жабдықтың жұмыс принципі. 2. Техникалық сипаттамалары, технологиялық жабдықтар. 3. Технологиялық жабдықтың құрылымдық ерекшеліктері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Күрделі мәселелерді шешу Кеңістіктік қиял Техникалық ақыл-ой		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Инженер-энергетик	
	6	Инженер-энергетик	
33. Кәсіптің карточкасы «Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы»:			
Топтың коды:	8211-7		
Қызмет атауының коды:	8211-7-026		
Кәсіптің атауы:	Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	4.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	3-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 1 тамызда № 19169 болып тіркелді. Технологиялық жабдықты және онымен байланысты құрылымдардың монтажшысы (6 разряд, 340-Параграф)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8211-7-017 - Тоқыма өнеркәсібі өндірісіндегі жабдықтарының монтажшысы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды бөлшектеу, монтаждау, реконструкциялау және іске қосу-баптау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Сапаны тексеру және техникалық сынақтар	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Сапаны тексеру және			

техникалық сынақтар	Дағды 1: Жабдыққа технологиялық сынақтар жүргізу	Машықтар:	
		6 разряд 1. Проведение пуско-наладочных работ, технических испытаний оборудования и составления актов приема-передачи оборудования в эксплуатацию	
		Білімдер:	
		6 разряд 1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері; конструкцияларды ірілендіру құрастыру және монтаждау тәсілдері; Күрделі эскиздер мен монтаждау сызбаларын орындау ережесі; техникалық сынақтар жүргізу тәсілдері, машиналарды пайдалануға беру ережесі	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Рекомендуется	
	Дағды 2: Жабдықты пайдалануға беру	Машықтар:	
		6 разряд 1. Жабдықты іске қосу-реттеу жұмыстарын, техникалық сынақтарды жүргізу және жабдықты пайдалануға қабылдау-беру актілерін жасау	
		Білімдер:	
		6 разряд 1. Күрделі агрегаттар мен технологиялық желілерді реттеу және баптау тәсілдері; конструкцияларды ірілендіру құрастыру және монтаждау тәсілдері; Күрделі эскиздер мен монтаждау схемаларын орындау ережесі; техникалық сынақтар жүргізу тәсілдері; машиналарды пайдалануға беру ережесі	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Рекомендуется	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Күрделі мәселелерді шешу Кеңістіктік қиял Техникалық ақыл-ой		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Инженер-энергетик	
	6	Инженер-энергетик	
35. Кәсіптің карточкасы «Электромеханик»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	3115-1-017		
Кәсіптің атауы:	Электромеханик		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	4.1		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	23-шығарылым. "Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (21, 23, 25, 27, 31, 35-шығарылымдары) бекіту туралы" 2017 жылғы 20 шілдедегі № 208 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2017 жылғы 20 қазанда № 15923 болып тіркелді. 15-параграфта келтірілген электромеханикалық аспаптар мен жүйелердің Слесарь-механигі (5-разряд)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	ТЖКБ (орта деңгейдегі маман)	Электр жабдықтары (түрлері және салалары бойынша)	-
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		

Формалды емес және информалы біліммен байланыс:		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	3115-1-001 - Механик (жалпы бейін)	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Электротехникалық және электромеханикалық жабдықтарды қауіпсіз, сенімді және үнемді пайдалануды қамтамасыз ететін персоналға жедел басшылық жасау	
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Учаскенің электр жабдықтарын пайдалануды орындау 2. Электр жабдықтарын жөндеу жұмыстарын орындау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Учаскенің электр жабдықтарын пайдалануды орындау	Дағды 1: Дайындық жұмыстарын қамтамасыз ету	Машықтар: 1. Өз жұмысында техникалық құжаттаманы қолдану. 2. Жабдықтарды тексеру және сынау жоспарларын (кестелерін) әзірлеуді ұйымдастыру. 3. Жабдықтарды профилактикалық жөндеуді ұйымдастыру. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 1. Жабдықтарды жөндеуді ұйымдастыру бойынша нормативтік, әдістемелік және басқа материалдар. 2. Кәсіпорынның ұйымдық-технологиялық құрылымының профилі, мамандануы және ерекшеліктері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Жабдықты пайдалануды қамтамасыз ету	Машықтар: 1. Жабдықтың үздіксіз және техникалық дұрыс жұмыс істеуін және сенімді жұмысын қамтамасыз ету. 2. Жабдықтың қажетті деңгейінде жұмысқа қабілетті күйде ұстау. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 1. Жабдықты пайдалану ережелері. 2. Учаске жабдықтарының құрылғылары мен жұмыс принциптері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Еңбек функциясы 2: Электр жабдықтарын жөндеу жұмыстарын орындау	Дағды 1: Техникалық құжаттаманы жасау	Машықтар: 1. Аспаптар мен жабдықтарды пайдалану кезінде қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектерді сатып алуға өтінімдерді ресімдеу. 2. Жабдықтың болуы мен қозғалысын есепке алу, техникалық және есептік құжаттаманы жасау және ресімдеу жөніндегі жұмысқа қатысу. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.

		Білімдер: 1. Технологиялық, электротехникалық схемалар мен жабдықтар. 2. Техникалық құжаттаманы жасау және ресімдеу қағидалары. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Жөндеу жұмыстарын жүргізу	Машықтар: 1. Жабдықтың, жеке тораптардың және бөлшектердің жұмысын бақылау. 2. Жабдықтың электроникасын уақтылы және сапалы жөндеуді қамтамасыз ету. 3. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 4. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
		Білімдер: 1. Жабдықтың құрылымдық ерекшеліктері, мақсаты және жұмыс режимдері. 2. Ақаулар мен ақаулардың түрлері және жөндеу әдістері. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Дәлдік Оқу мүмкіндігі Зейін Жақсы көру Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Тігін цехының мастері
	5	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик
	6	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик
36. Кәсіптің карточкасы «Инженер-механик (жалпы профиль)»:		
Топтың коды:	2144-1	
Қызмет атауының коды:	2144-1-004	
Кәсіптің атауы:	Инженер-механик (жалпы профиль)	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Басшылар, мамандар және өзге де қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы (Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген) 80-параграф. Механик	

Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -
	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)	Біліктілік: -
	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық:	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	кем дегенде 5 жыл		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	1321-0-048 - Цех бастығы (өңдеу өнеркәсібі)		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Кемелердің техникалық құралдарын, кемелердің құрылғылары мен тетіктерін пайдалануды және техникалық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету.		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Кемелердің техникалық құралдарын, кемелердің құрылғылары мен тетіктерін пайдалануды және техникалық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету. 2. Кемелерді жөндеуді бақылау және деректерді талдау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Кемелердің техникалық құралдарын, кемелердің құрылғылары мен тетіктерін пайдалануды және техникалық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету.	Дағды 1: Кеме қозғалтқыштарын жөндеу мен жаңғыртуды жоспарлау және ұйымдастыру	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Өндіріс процесін басқарыңыз.</li> <li>2. Өндірістік процесті ұйымдастыру туралы шешім қабылдау.</li> <li>3. Пайдаланылатын технологиялық электр жабдықтарының сапасы мен толықтығын куәландыратын техникалық құжаттамамен жұмыс істеу.</li> <li>4. Технологиялық электр жабдықтарын сапалы пайдалану бойынша шаралар қабылдау, технологиялық электр жабдықтарын пайдалану кезінде қауіпсіздік шараларын өзірлеу.</li> <li>5. Ішкі еңбек тәртібін сақтау.</li> <li>6. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.</li> </ol>	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Заңнамалық және нормативтік құқықтық актілер.</li> <li>2. Технологиялық электр жабдықтарын пайдалану жөніндегі техникалық және басқа да материалдар және қауіпсіздік техникасы қағидалары.</li> <li>3. Техникалық және басқа да жөндеу материалдары; технологиялық электр жабдықтары.</li> <li>4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</li> <li>5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</li> </ol>	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады		
	Дағды 2: Технологиялық электр жабдықтарын пайдалануды техникалық қадағалау, сауатты пайдалану бойынша техникалық міндеттерді орындау	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Өндірістік қызметті үйлестіру және экономикалық тиімділікті бағалау үшін іс-шаралар өзірлеу.</li> <li>2. Технологиялық электр жабдықтарын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік шараларын өзірлеу.</li> <li>3. Технологиялық электр жабдықтарын жөндеу кезінде қауіпсіздік шараларын өзірлеу.</li> </ol>	

		Білімдер: 1. Технологиялық электр жабдықтарын пайдалануға тән еңбекті нормалау және жұмыстарды талдау бағдарламалары. 2. Технологиялық электр жабдықтарын ағымдағы және күрделі жөндеуге тән Еңбекті нормалау және жұмыстарды талдау бағдарламалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Еңбек функциясы 2: Кемелерді жөндеуді бақылау және деректерді талдау	Дағды 1: Кемелерді жөндеуді бақылауды ұйымдастыруды және деректерді талдауды қамтамасыз ету	Машықтар: 1. Технологиялық электр жабдықтарын жөндеу кезінде сапасы мен толықтығын куәландыратын Техникалық құжаттамамен жұмыс істеу. 2. Технологиялық электр жабдықтарын сапалы жөндеу бойынша шаралар қабылдау, технологиялық электр жабдықтарын жөндеу кезінде қауіпсіздік шараларын өзірлеу.
		Білімдер: 1. Технологиялық электр жабдықтарын профилактикалық тексеру, ағымдағы және күрделі жөндеу. 2. Кәсіпорынның ішкі еңбек тәртібі ережелері. 3. Еңбек заңнамасының негіздері, Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
	Дағды 2: Обеспечение организации контроля за ремонтом и анализ данных	Машықтар: 1. Еңбекті, өндірісті ұйымдастыруды және өндірісті басқаруды жүзеге асыру. 2. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 3. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.
Білімдер: 1. Өнімді сынау және қабылдау ережелері. 2. Профилактикалық және ағымдағы жөндеу жұмыстарының сапасын куәландыратын техникалық құжаттаманы ресімдеу тәртібі. 3. Күрделі жөндеу жұмыстарының сапасын куәландыратын техникалық құжаттаманы ресімдеу тәртібі.		
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Дәлдік Адалдық әдептілік орындашылық зейін тәртіп Кәсіби қызмет саласындағы жұмысты ұйымдастыру және жоспарлау үшін жауапкершілік. Міндеттерді орындауға басшылық жасау, кәсіби қызмет саласындағы білімді дамытуға жауапкершілік, басқалардың қызметін бағалау	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламенті (КО ТР 017/2011). ҚР СТ ISO 9001-2016. Сапа менеджменті жүйелері. Талаптар	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	6	Аға инженер-механик
	7	Кеме механигі-жол шебері
37. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:		
Топтың коды:	3115-1	

Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Шебердің көмекшісі, 6-разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кем дегенде 6 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8151-9-035 - Тоқу-өру машинасының операторы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Тораптар мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасау, машиналарды баптау және жөндеу сапасын сынау	Дағды 1: Орындалатын тігістердің сапасын тексеру, машиналарды құрастыру және баптау	Машықтар:	
		6 разряд 1. Түйіндер мен бөлшектердің сызбаларын, сызбаларын жасаңыз. 2. Машиналарды құрастыру және баптау сапасын тексеріңіз. 3. Есепке алу құжаттарын есепке алуды және толтыруды жүргізу. 4. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 5. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		6 разряд 1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық және жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 2. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі. 3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.	
Дағдыны тану мүмкіндігі:		Ұсынылады	

	Дағды 2: Машиналарды пайдалануға беру	Машықтар:	
		<p>6 разряд</p> <p>1. Белгіленген кестеге сәйкес қызмет көрсететін күрделі автоматтарды, агрегаттарды, машиналарды, станоктарды, желілерді және басқа да қондырғыларды алдын ала байқау, реттеу.</p> <p>2. Шебердің тапсырмасы бойынша сабақтау, қайта сабақтау және сынама жұмыстары мен сынақты жүзеге асыру, бұзылулар мен ақауларды түзеу, ақаулық ведомствосын жасау, орта және күрделі жөндеуден кейін қызмет көрсететін қондырғыны тапсыруға дайындау және қабылдап алуға қатысу, майлау мен тазалаудан кейін қондырғыны қабылдау, үйкелетін бөлшектерін өзі майлау, машиналарға, станоктарға, агрегаттарға, автоматтар мен басқа да қондырғыларға ағымдағы жөндеуді жүргізу.</p> <p>3. Жұмысшыларды жұмыс орындары бойынша орналастыру және олардың жұмысына басшылық жасау, жинақтаманы (учаскені) жұмысты орындау үшін барлық қажетті материалдармен, шикізатпен, жартылай фабрикаттармен қамтамасыз етуді бақылау.</p> <p>4. Өндірілетін өнімнің сапасын және оны азайтуды тудыратын себептерді жоюды бақылау.</p> <p>5. Технологиялық параметрлердің, жұмыс кестесінің, ерітіндіні әзірлеу рецептурасының сақталуын бақылау.</p> <p>6. Технологиялық процестің барысын және қолданылатын бақылау-есептеу аспаптарының, автоматты құрылғылар мен механизмдердің жағдайын қарау.</p> <p>7. Қызмет көрсететін қондырғылардың бос тұрып қалуына және оның туындау себептеріне есеп жүргізу.</p>	
		Білімдер:	
		<p>6 разряд</p> <p>1. Қолданыстағы жабдықтар мен аппаратурада профилактикалық және жоспардан тыс жөндеу жұмыстарын жүргізу тәртібі.</p> <p>2. Барлық типтегі және қуаттылықтағы тоқу машинасын пайдалануға қабылдау тәртібі және баптау принципі; негізгі параметрлері, Технологиялық сипаттамалары.</p> <p>3. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі.</p> <p>4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.</p>	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Тігін цехының мастері	
	5	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик	
	6	Тігін технологиясы жабдықтары жөніндегі инженер-механик	
38. Кәсіптің карточкасы «Мамандандырылған өндірістік (өңдеуші) бөлімшелердің басшылары (басқарушылары) »:			
Топтың коды:	1321 -0		
Қызмет атауының коды:	1321		

Кәсіптің атауы:	Мамандандырылған өндірістік (өңдеуші) бөлімшелердің басшылары (басқарушылары)		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	7		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Басшылар, мамандар және басқа да қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы "Басшылар, мамандар және басқа да қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығын бекіту туралы" 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 31 желтоқсанда № 22003 болып тіркелді. Параграф 69. Директордың өндіріс жөніндегі орынбасары (Директор, «Вице-президент»)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары оқу орнынан кейінгі білім (магистратура, резидентура)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Кемінде 5 жыл.		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Қарастырылмаған		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:			
Қызметтің негізгі мақсаты:	Менеджменттің заманауи әдістерін қолдана отырып, оның сәтті жұмыс істеуі және тұрақты дамуы үшін кәсіпорынды басқару		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Кәсіпорындардың қызметін басқару 2. Кәсіпорын стратегиясын іске асыруды ұйымдастыру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Кәсіпорындардың қызметін басқару	Дағды 1: Стратегиялық жоспарлау және басқару шешімдерін қабылдау	Машықтар:	
		1. Кәсіпорынның сыртқы және ішкі ортасын бағалау. 2. негізгі мақсаттар мен міндеттерді анықтаңыз. 3. Өзгерістерді болжау және басқару. 4. Кәсіпорынды дамытудың ұзақ мерзімді стратегиясын әзірлеу, есудің басымдықтары мен бағыттарын анықтау, сондай-ақ белгісіздік жағдайында негізделген басқару шешімдерін қабылдау	
		Білімдер:	
		1. Басқару шешімдерінің әртүрлі түрлері (операциялық, тактикалық, стратегиялық) және олардың кәсіпорын қызметіне әсері. 2. Тәуекелдерді талдауды, салдарды болжауды және сценарийлерді әзірлеуді қоса алғанда, белгісіздік жағдайында шешім қабылдау әдістері. 3. Бизнеске әсер ететін экономикалық, әлеуметтік, саяси және технологиялық тенденциялар сияқты сыртқы факторларды талдау әдістері. 4. Ішкі факторлар, соның ішінде корпоративтік мәдениет, кәсіпорын ресурстары, оның күшті және әлсіз жақтары. 5. Стратегиялардың экономикалық тиімділігін және ресурстарды бөлуді бағалау үшін Қаржылық талдау және бюджеттеу негіздері. 6. Кәсіпорынның сыртқы және ішкі өзгерістерге сәтті бейімделуі үшін Өзгерістерді басқару принциптері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды	

Еңбек функциясы 2: Кәсіпорын стратегиясын іске асыруды ұйымдастыру	Дағды 1: Ресурстарды таңдау және оларды бөлу	Машықтар: 1. Жағдайды және өзгерістерді талдау. 2. Қызметті жоспарлау. 3. Шешім қабылдау. 4. Ресурстарды бөлу. 5. Тәуекелдерді бағалау.
		Білімдер: 1. Саланың ерекшелігі. 2. Кәсіпорынның ресурстарға қажеттілігін бағалау әдістері, технологиялары, құралдары. 3. Ресурстарды жоспарлау принциптері мен технологиялары. 4. Ресурстарды пайдалану тиімділігінің критерийлерін анықтау әдістемесі.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
	Дағды 2: Кәсіпорынның құндылығын, мәдениетін, жалпы саясатын қалыптастыру	Машықтар: 1. Бағыныштыларды ынталандыру. 2. Жоспарларды, жобаларды, қызмет нәтижелерін, жекелеген рәсімдердің тиімділігін, жағдайды бағалау. 3. Жанжалды жағдайлардың алдын алу және шешу. 4. Оқиғалардың дамуын болжау. 5. Өзін-өзі басқару және уақытты басқару(уақытты басқару).
	Білімдер: 1. Ұйымдастырушылық мәдениеттің құндылықтарын, нормалары мен ережелерін өзірлеу құралдары. 2. Ұйымдастыру мәдениетінің нормалары мен ережелерінің сақталуын бақылау құралдары. 3. Іскерлік қарым-қатынас этикасы. 4. Жанжалдарды шешу принциптері. 5. Бағыныштылардың қызмет стандарттарын анықтау әдістері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылмайды
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Ынтымақтастық және өзара іс-қимыл Күйзеліске тұрақтылық Жауапкершілік Бизнесті түсіну Тиімді командаларды құра білу	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламенті (КО ТР 017/2011). ҚР СТ ISO 9001-2016. Сапа менеджменті жүйелері. Талаптар	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	8	Кәсіпорынның директоры (бастығы, басқарушысы)
	4	Техник-технолог (общий профиль)
39. Кәсіптің карточкасы «Инженер-механик (жалпы профиль)»:		
Топтың коды:	2144-1	
Қызмет атауының коды:	2144-1-004	
Кәсіптің атауы:	Инженер-механик (жалпы профиль)	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің Бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын бекіту туралы (Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы №553 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 31 Желтоқсанда № 22003 болып тіркелді) (басшылар, мамандар және өзге де қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығына 1-қосымша). Параграф 15. Бас инженер	

Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	кем дегенде 12 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	2144-2-005 - Жабдықтарды жинақтау жөніндегі инженер 2144-9-004 - Өндірістік процестерді механикаландыру және автоматтандыру жөніндегі инженер		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Стандартты жағдайларда типтік кәсіби мәселелерді шешу және жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды пайдалану кезінде теориялық және практикалық білімді қолдана отырып, кәсіби мәселелерді шешудің әртүрлі нұсқаларын әзірлеу.		
<b>Еңбек функциялардың сипаттамасы</b>			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Технологиялық жабдықтарды пайдалану және техникалық қадағалаумен байланысты жоспарлау, басшылық ету, шешім қабылдау. 2. Пайдаланылатын жабдықтың сапасы мен толықтығын куәландыратын техникалық құжаттаманы ресімдеу жөніндегі жұмысқа басшылық жасау.	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Технологиялық жабдықтарды пайдалану және техникалық қадағалаумен байланысты жоспарлау, басшылық ету, шешім қабылдау.	Дағды 1: Техникалық персоналға еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік және еңбек тәртібі қағидаларын, ішкі еңбек тәртібі қағидаларын сақтау бойынша бақылау және басшылық ету.	Машықтар:	
		1. Өндірістік процестің барлық кезеңдеріндегі технологиялық режимді, жұмыс орындарындағы техникалық бақылау жөніндегі нұсқаулықтар мен әдістемелерді, жабдықтар мен көлік құралдарының техникалық жай - күйін сақтау. 2. Нақты технологиялық операцияларды орындау үшін қажетті жабдыққа тапсырыс беріңіз. 3. Өнім шығарудың нақты ағындары үшін жабдықтар жиынтығын таңдап, орнату процесін ұйымдастырады. 4. AutoCAD немесе КОМПАС ортасында жөндеу жұмыстары кезінде және жабдықты жаңарту кезінде бөлшектерді қалпына келтіру бойынша сызбалар жиынтығын әзірлеу. 5. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 6. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		1. Еңбекті ұйымдастыру, Өндіріс және басқару негіздері. 2. Кәсіпорынның ішкі еңбек тәртібі ережелері. 3. Еңбек заңнамасының негіздері, Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Еңбек функциясы 2: Пайдаланылатын жабдықтың сапасы мен толықтығын куәландыратын техникалық құжаттаманы ресімдеу жөніндегі жұмысқа басшылық жасау.	Дағды 1: Ғылыми және практикалық салада күрделі инновациялық идеяларды талдау, бағалау және іске асыру қабілетін көрсету.	Машықтар:	
		1. Жұмыстың оңтайлы параметрлерімен және экологиялық тазалықты, энергия сыйымдылығын және пайдалану қауіпсіздігін ескере отырып, технологиялық жабдықты жобалау бойынша зерттеулер мен әзірлемелерді орындау. 2. Қолданбалы бағдарламаларды әзірлеу, жеңіл өнеркәсіп жабдықтарын инженерлік есептеулерде AI пайдалану дағдыларын меңгеру 3. Теориялық және эксперименттік зерттеулердің нәтижелерін өңдеуде AI қолдану.	

		Білімдер:	
		1. Эксперимент нәтижелерін өңдеу кезінде математикалық аппарат қажет. 2. Математикалық модель, жеңіл өнеркәсіп жабдықтарының оңтайлы параметрлерін анықтау және олардың пайдалану шығындарын азайту. 3. Кәсіпорынның ішкі еңбек тәртібі ережелері. 4. Еңбек заңнамасының негіздері, Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Аналитикалық ойлау Сыни ойлау Жауапкершілік Стратегиялық ойлау Күйзеліске тұрақтылық Құрылымдық мәселелерді шешу		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламенті (КО ТР 017/2011). ҚР СТ ISO 9001-2016. Сапа менеджменті жүйелері. Талаптар		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Өндіріс бастығы	
	7	Бас инженер-конструктор	
	8	Кәсіпорынның директоры (бастығы, басқарушысы)	
40. Кәсіптің карточкасы «Өнеркәсіптік жабдықтар және құрал-сайманшы инженер»:			
Топтың коды:	2144-2		
Қызмет атауының коды:	2144-2-001		
Кәсіптің атауы:	Өнеркәсіптік жабдықтар және құрал-сайманшы инженер		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің Бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын бекіту туралы (Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы №553 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 31 Желтоқсанда № 22003 болып тіркелді) (басшылар, мамандар және өзге де қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығына 1-қосымша) Инженер		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Өндірістік және өңдеу салалары	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	кем дегенде 24 ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	2144-2-005 - Жабдықтарды жинақтау жөніндегі инженер 2144-9-004 - Өндірістік процестерді механикаландыру және автоматтандыру жөніндегі инженер		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Стандартты жағдайларда типтік кәсіби мәселелерді шешеді, жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының жабдықтарын және онымен байланысты конструкцияларды пайдалану кезінде теориялық және практикалық білімді қолдана отырып, кәсіби мәселелерді шешудің әртүрлі нұсқаларын әзірлейді және ұсынады		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Планирование, руководство, принятия решения связанные с эксплуатацией и техническим надзором технологического оборудования	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1:			

Планирование, руководство, принятия решения связанные с эксплуатацией и техническим надзором технологического оборудования	Дағды 1: Техникалық персоналға еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік және еңбек тәртібі қағидаларын, ішкі еңбек тәртібі қағидаларын сақтау бойынша бақылау және басшылық ету	Машықтар:	
		1. Өндірістік процестің барлық кезеңдерінде технологиялық режимді, жұмыс орындарындағы техникалық бақылау жөніндегі нұсқаулықтар мен әдістемелерді, жабдықтар мен көлік құралдарының техникалық жай-күйін сақтау. 2. Нақты технологиялық операцияларды орындау үшін қажетті жабдыққа тапсырыс беріңіз. 3. Өнім шығарудың нақты ағындары үшін жабдықтар жиынтығын таңдап, орнату процесін ұйымдастырады. 4. AutoCAD немесе КОМПАС ортасында жөндеу жұмыстары кезінде және жабдықты жаңарту кезінде бөлшектерді қалпына келтіру бойынша сызбалар жиынтығын әзірлеу. 5. Ішкі еңбек тәртібін сақтау. 6. Еңбекті қорғау, өндірістік санитария, өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды орындау.	
		Білімдер:	
		1. Еңбекті ұйымдастыру, Өндіріс және басқару негіздері. 2. Кәсіпорынның ішкі еңбек тәртібі ережелері. 3. Еңбек заңнамасының негіздері, Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дәлдік Аналитикалық ойлау Үнемді өндіріс Компьютерлік сауаттылық Жұмыс процестерін бақылау Көп мәселелік		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции легкой промышленности" (ТР ТС 017/2011). СТ РК ISO 9001-2016. Системы менеджмента качества. Требования		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Өндіріс бастығы	
	7	Главный инженер-инструктор	
	8	Директор (начальник, управляющий) предприятия	
41. Кәсіптің карточкасы «Тоқу машинасын баптаушы»:			
Топтың коды:	3115-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Тоқу машинасын баптаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.2		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	44-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (44-шығарылым) бекіту туралы" 2013 жылғы 26 ақпандағы № 73-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 07 наурызда № 8356 тіркелді. Технологиялық жабдықты жөндеуші, 1, 2 -разрядтары		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Қарастырылмаған		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8152-1-015 - Тоқу машинасының операторы		

Қызметтің негізгі мақсаты:	Тоқу машинасының, жарақтар мен қосалқы құрылғылардың тораптарын пайдалану, жөндеу, реконструкциялау және баптау	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Тоқу машинасының механизмдері мен тораптарын пайдалану, бөлшектеу және құрастыру
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Тоқу машинасының механизмдері мен тораптарын пайдалану, бөлшектеу және құрастыру	Дағды 1: Тоқу машинасының механизмдері мен тораптарын бөлшектеу және құрастыру кезеңдерін орындау	Машықтар:
		1 разряд 1. Тоқу станоктарының ламельдік аспаптарында бұрау машиналарына, ламелаларға және рельстерге арналған рогулкаларды жөндеуді жүзеге асыру. 2. Материалдарды дайындауды жүзеге асыру. 3. Тозған қозыларды, рельстерді, ламелаларды алып тастау және ауыстыру. 4. Матаның артикулдары мен станоктардың түрлері бойынша ламельді аспаптарды іріктеуді жүзеге асыру. 5. Иілген рельстерді түзетуді жүзеге асыру. 6. Жөнделген ламельдік аспаптарды, рогулектерді белгіленген жерге тазалауды және тапсыруды жүзеге асыру.
		Білімдер:
		1. Машина бөлшектерін жобалау негіздері. 2. Машина тораптарын жобалау негіздері. 3. Жалпы машинаны жобалау негіздері. 4. Ішкі еңбек тәртібінің тәртібі. 5. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өндірістік санитария жөніндегі қағидалар, өрт қауіпсіздігі талаптары.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады	
	Дағды 2: Тоқу станоктарының технологиялық жабдықтарын жөндеу	Машықтар:
		2 разряд 1. Тоқу станоктарына арналған технологиялық жабдықтарды жөндеуді, бөлшектер мен тораптарды жұмыс орнына тасымалдауды жүзеге асыру. 2. Жөндеу үшін материалдар дайындауды жүзеге асыру. 3. Жөнделетін жабдықты тазалау, бөлшектеу, құрастыру. 4. Тозған бөлшектерді түзету, ауыстыру, дәнекерлеу, желімдеу және технологиялық Жабдықты жөндеуге байланысты басқа жұмыстарды орындау. 5. Жөнделген жабдықты белгіленген жерге тасымалдауды жүзеге асыру.

		Білімдер:
		2 разряд 1. Тарақтардың, инелердің, жолақтардың, қапсырмалардың, түйреуіш таспаның және ағаш тақтайшаның гарнитурасының жіктелуі, ремиз, осы өнімдерге арналған мемлекеттік стандарттар. 2. Ремиздердің, бассейндердің, роликтердің, тазалау құрылғыларының, жоталардың сапасына қойылатын негізгі талаптар, оларды пайдалану шарттары. 3. Инелерді, бассейндерді, роликтерді жөндеу, жаңа галевтердің жолақтарында тоқу және нығайту әдістері, галевтердің санын есептеу, өндірілетін маталар ассортименті үшін тоқу құралындағы ремиз. 4. Технологиялық жабдықтың істен шығу себептері және оларды жою әдістері. 5. Жөндеу үшін қолданылатын материалдардың қасиеттері. 6. Материалдар мен жекелеген бөлшектерді тұтыну нормалары. 7. Дәнекерлеу, желімдеу және технологиялық қалдықтарды жасау әдістері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	Ұсынылады
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Төзімділік Тәуелсіздік Қолды жақсы үйлестіру Өз бетінше және ұжымда жұмыс істей білу Техникалық құжаттамамен, анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Жеңіл өнеркәсіп өнімінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентін қабылдау туралы" Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 876 шешімі	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3.1	Тоқу машинасын баптаушы
	3.2	Тоқу машинасын баптаушы
	5	Тігін цехының мастері

#### 4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

42. Мемлекеттік органның атауы:

Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі

Орындаушы:

Ораз А.К. руководитель Управления легкой промышленности Комитета промышленности Министерства промышленности и строительства РК, +7 (717) 264 85 97, a.adilova@mps.gov.kz

43. Өзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):

«Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындарының ұлттық бірлестігі» Заңды тұлғалар мен жеке кәсіпкерлер одағының өзін-өзі реттейтін ұйымы «Qaz Textile Industry»

Жоба жетекшісі:

Уахитова Г.Б.

E-mail: info@qaztexindustry.kz

Телефон нөмірі: +7 (705) 299 88 28

Орындаушылар:

Талгатбекова А.Ж., +7 (777) 727 75 91, info@qaztexindustry.kz

Усенбеков Ж.У., +7 (705) 299 88 28, info@qaztexindustry.kz

Ким Ф.И., +7 (705) 299 88 28, info@qaztexindustry.kz

Сеитов Б.Х., +7 (705) 299 88 28, info@qaztexindustry.kz

44. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес: 7, 18.03.2025 г.

45. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: 28.07.2025 г.

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

47. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: Нұсқа 1, 2025 г.

48. Бағдарлы қайта қарау күні: 31.12.2028 г.