

Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7521-2-015 Білдекші-арашы 7522-1- 017 Жиһазға арналған ағаш дайындамаларын престоуші 7522-1- 013 Жиһаз бөліктерін төсемдеуші 7522-1-022 Желім салатын білдектің білдекшісі 7522-1-023 Жиһаз өндірісіндегі әмбебап мақсатты білдектердің білдекшісі 7522-1-025 Иілген жиһаздарды жасайтын білдекші 7522-1-026 Желімдеуші білдектің білдекшісі 7522-9-005 Жиіктеме сүргілеу білдегінің білдекшісі 7522-9-008 Ағаш токарі Ағаш өңдеу және жиһаз өндірісіндегі әмбебап мақсатты жабдықтарда жұмыс істейтін білдекші	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Ағаш дайындамалардан және плиталардан жасалынған бөліктерді және бұйымдарды әмбебап мақсатты ағаш өңдеу білдектерінде өңдеу	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Дайындамаларды іріктеу, жарамсызын шығару, сұрыптау 2. Пішіні қиын емес бөліктерді АӨ білдектерімен өңдеу 3. Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу
	Қосымша еңбек функциялары:	1. Технологиялық операцияларды орындау үшін құрылғыларды және кесетін құрал-саймандарды таңдап алу 2. Қиын емес сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу 3. Білдекпен өңдеу кезінде дайындамаларды беру және қабылдап алу 4. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау 5. Білдектің және жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы
Еңбек функциясы 1: Дайындамаларды іріктеу, жарамсызын шығару, сұрыптау	Дағды 1: Кейінгі өңдеу үшін дайындамаларды таңдап алу	Машықтар:
		1. Дайындамаларды техникалық ілеспе құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына сай таңдап алу. 2. Ағаштың кемістіктерін айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен орындау. 4. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, жартылай фабрикаттарға және материалдарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану. 5. Ағаштардың тұқымдарын айқындау, дайындамаларды нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес сұрыптау.
		Білімдер:
		1. Ағаш тану негіздері (тұқымдары, ағаштардың кемістіктері), ағашты құрғату негіздері. 2. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 3. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТ, ТТ) - ағаштан жасалынған материалдарға, ағаштан жасалынған плиталарға.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Пішіні қиын емес бөліктерді АӨ білдектерімен өңдеу		

	<p>Дағды 1: Пішіні күрделі емес бөліктерді және бұйымдарды білдектерде техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес өңдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектерге орнату және бекіту. 3. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 4. Дайындамаларды кесуді орындау. 5. Пішіні қиын емес дайындамаларды АӨ білдектерімен механикалық өңдеу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының ақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 2. Метрологиялық құрал-саймандардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы
<p>Еңбек функциясы 3: Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу</p>	<p>Дағды 1: Ағаштан жасалынған дайындамаларды, бұйымдарды және плиталарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеуді орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу үшін күйлеуді орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Кесетін құрал-саймандарды қол машиналарына орнату және бекіту. 4. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 5. Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. 6. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қол құрал-саймандарының, қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері. 3. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 4. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезіндегі еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: Технологиялық операцияларды орындау үшін құрылғыларды және кесетін құрал-саймандарды таңдап алу</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және кесетін құралдарды таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу білдегінің жұмыс зонасын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Құрылғыларды және ағаш кесетін құрал-саймандарды жабдықтың техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу.
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының ақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Қиын емес сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу	Дағды 1: Қиын емес сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Қиын емес сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (таза өңдеу). 3. «Ағаш өңдеу жабдықтары, ағаш кесетін құрал саймандар» пәнінің негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Білдекпен өңдеу кезінде дайындамаларды беру және қабылдап алу	Дағды 1: Дайындамаларды білдекке беру. Бөліктерді білдекте өңдеген соң қабылдап алу. Бөліктерді қоймада орналастыру. Бөліктерді білдекке беру. Дайындамаларды өндірістік жайдың және қойманың ішінде тасымалдау.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірістегі Қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелерін білу. 2. Дайындамаларды дұрыс көтеріп, білдекке беруді, өңделген соң, білдектеп алуды білу. 3. Дайындамаларды қоймада дұрыс орналастыруды, өндірістік жайдың және қойманың ішінде тасымалдай білу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Ауыр заттарды көтеру және тасымалдау кезіндегі қауіпсіздік техникасы және өндірістік санитария ережелері. 3. Жүктерді тасымалдау және қоймалада орналастыру ережелері. 4. Жиһаз дайындамаларын, бөліктерді және бұйымдарды қоймада орналастыру және сақтау ережелері. 5. АӨ білдектерінің техникалық сипаттамалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 4: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалайды	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолданады. 2. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың өлшемдерін және сапасын қадағалайды.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 2. Дайын ағаш дайындамалардың және плиталардың сапасын қадағалаудың бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолдану ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

Қосымша еңбек функциясы 5: Білдектің және жұмыс зоначасының күтімі мен тазалануы	Дағды 1: АӨ білдегіне күтім. Жұмыс орнын тазалау	Машықтар:	
		1. Білдекті оны пайдалану нұсқаулығына сәйкес тазалауды, майлауды орындау. 2. Білдекті және жұмыс орнын тазалау, жұмыс орны стандарты ережелерін және білдекті жұмыс зонасындағы тәртіпті ұстану.	
		Білімдер: 1. Жұмыс орнының стандарты. 2. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 3. АӨ білдектерін пайдалану нұсқаулығы.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Кәсіби білімдерді және машықтарды ғұмыры бойында жетілдіріп жүру Өздігінен және ұжыммен жұмыс істей білу Кәсіби еңбегін жүзеге асырудың ең оңтайлы тәсілдері мен жолдарын таңдау Техникалық құжаттамамен және анықтамалық әдебиетпен, стандарттармен және нормативтік құжаттармен жұмыс істеу машықтарын меңгеру Ойлау қабілетіне ие болу, Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі - қазақ тілін және ресми тіл - орыс тілін меңгеру. Кәсіби лексиканы тиімді пайдалану, өзінің кәсіби еңбегінде шетелдік тілдерді білуін пайдалану Әрдайым өзінің кәсіби білімдері мен машықтарын жетілдіру Салауатты өмір салтын нәсихаттау және сүйемелдеу, физикалық өзін-өзі жетілдіру машықтары мен дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	2.3	Ағаш өңдеу білдектерінің білдекшісі	
	3.5	Ағаш өңдеу білдектерінің білдекшісі	
10. Кәсіптің карточкасы «Ағаш өңдеу білдектерінің білдекшісі 2.3»:			
Топтың коды:	7521-2		
Қызмет атауының коды:	7521-2-014		
Кәсіптің атауы:	Ағаш өңдеу білдектерінің білдекшісі 2.3		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.3		
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. Ағаш өңдеу білдектерінің 3-санатты білдекшісі		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	-	-	-
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			

Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7521-2-015 Білдекші-арашы 7522-1- 017 Жиһазға арналған ағаш дайындамаларын престеуші 7522-1- 013 Жиһаз бөліктерін төсемдеуші 7522-1-022 Желім салатын білдектің білдекшісі 7522-1-023 Жиһаз өндірісіндегі әмбебап мақсатты білдектердің білдекшісі 7522-1-025 Иілген жиһаздарды жасайтын білдекші 7522-1-026 Жиіектерді желімдеуші білдектің білдекшісі 7522-9-005 Жиіектеме сүргілеу білдегінің білдекшісі 7522-9-008 Ағаш токарі Ағаш өңдеу және жиһаз өндірісіндегі әмбебап мақсатты жабдықтарда жұмыс істейтін білдекші	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Ағаш дайындамалардан және плиталардан жасалынған бөліктерді және бұйымдарды әмбебап мақсатты ағаш өңдеу білдектерінде өңдеу	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Дайындамаларды іріктеу, жарамсызын шығару, сұрыптау 2. Қиындығы орташа бөліктерді АӨ білдектерімен өңдеу 3. Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу.
	Қосымша еңбек функциялары:	1. АӨ білдегінің жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және құрал-саймандарды таңдап алу 2. Қиындығы орташа сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу 3. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау 4. Білдектің және жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы
Еңбек функциясы 1: Дайындамаларды іріктеу, жарамсызын шығару, сұрыптау	Дағды 1: Кейінгі өңдеу үшін дайындамаларды таңдап алу	Машықтар:
		1. Дайындамаларды техникалық ілеспе құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына сай таңдап алу. 2. Ағаштың кемістіктерін айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен орындау. 4. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, жартылай фабрикаттарға және материалдарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану. 5. Ағаштардың тұқымдарын айқындау, дайындамаларды нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес сұрыптау.
		Білімдер:
		1. Ағаш тану негіздері (тұқымдары, ағаштардың кемістіктері), ағашты құрғату негіздері. 2. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы . 3. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТ, ТТ) - ағаштан жасалынған материалдарға, ағаштан жасалынған плиталарға.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Қиындығы орташа бөліктерді АӨ білдектерімен өңдеу		

	<p>Дағды 1: Күрделілігі орташа бөліктерді және бұйымдарды АӨ білдектерде техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес өңдеуді орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдекті күрделілігі орташа бөліктерді және ағаш бұйымдарын өңдеудің параметрлерін өлшемдермен күйлеуді орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Кесетін құрал-саймандарды білдектерге орнату және бекіту. 4. Шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. 5. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 6. Дайындамаларды кесуді орындау. 7. Пішінінің қиындығы орташа дайындамаларды АӨ білдектерімен механикалық өңдеуді орындау. 8. Пресстеу және төсемдеу операцияларын орындау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері. 3. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы . 4. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Еңбек функциясы 3: Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу.</p>	<p>Дағды 1: Ағаштан жасалынған дайындамаларды, бұйымдарды және плиталарды қол құралсаймандарым ен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеуді орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу үшін күйлеуді орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Кесетін құрал-саймандарды қол машиналарына орнату және бекіту. 4. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 5. Дайындамаларды және бұйымдарды қол құрал саймандарымен, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. 6. Электрлік- және пневматикалық құрал саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қол құрал-саймандарының, қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері. 3. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 4. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезіндегі еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: АӨ білдегінің жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және құрал-саймандарды таңдап алу</p>		

	Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және кесетін құралдарды таңдап алу.	Машықтар: 1. Ағаш өңдеу білдегінің жұмыс зонасын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Технологиялық операцияларды орындау үшін шаблондарды, құрылғыларды, ағаш кесетін құрал саймандарды таңдап ал
		Білімдер: 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының ақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Шаблондар және құрылғылар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Қиындығы орташа сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу	Дағды 1: Қиындығы орташа сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу. Өңдеу режимдерін таңдап алу	Машықтар: 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Қиын емес сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу. 3. Өңдеу режимдерін таңдап алу.
		Білімдер: 1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БКҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары. 3. «Ағаш өңдеу жабдықтары, ағаш кесетін құрал саймандар» пәнінің негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалайды	Машықтар: 1. Бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолданады. 2. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың өлшемдерін және сапасын қадағалайды. 3. Өңделген дайындамаларға, бөліктерге, бұйымдарға есептілік және ілеспе құжаттамаларды дайындау.
		Білімдер: 1. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 2. Дайын ағаш дайындамалардың және плиталардың сапасын қадағалаудың бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолдану ережелері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 4: Білдектің және жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы	Дағды 1: АӨ білдегіне күтім. Жұмыс орнын тазалау	Машықтар: 1. Білдекті оны пайдалану нұсқаулығына сәйкес тазалауды, майлауды орындау. 2. Білдекті және жұмыс орнын тазалау, жұмыс орны стандарты ережелерін және білдекті жұмыс зонасындағы тәртіпті ұстану.
		Білімдер: 1. Жұмыс орнының стандарты. 2. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 3. АӨ білдектерін пайдалану нұсқаулығы
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

	Қосымша еңбек функциялары:	1. АӨ білдегінің жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және құрал-саймандарды таңдап алу 2. Қиындығы жоғары сұлбаларды, технологиялық карталарды оқу және тану 3. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау
Еңбек функциясы 1: Дайындамаларды іріктеу, жарамсызын шығару, сұрыптау	Дағды 1: Кейінгі өңдеу үшін дайындамаларды таңдап алу	Машықтар: 1. Дайындамаларды техникалық ілеспе құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына сай таңдап алу. 2. Ағаштың кемістіктерін айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен орындау. 4. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, жартылай фабрикаттарға және материалдарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану. 5. Ағаштардың тұқымдарын айқындау, дайындамалардың нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес сұрыптау.
		Білімдер: 1. Ағаш тану негіздері (тұқымдары, ағаштардың кемістіктері), ағашты құрғату негіздері. 2. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 3. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТ, ТТ) - ағаштан жасалынған материалдарға, ағаштан жасалынған плиталарға
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Құрылғыларды, шаблондарды дайындау	Дағды 1: Әмбебап ағаш өңдейтін білдектерде ағаш дайындамаларынан және плиталарынан жасалынған күрделілігі жоғары бөліктерді өңдеу үшін құрылғылардың, шаблондардың, цулағтардың конструкцияларын ойластыру, жасау	Машықтар: 1. Әмбебап ағаш өңдейтін білдектерде ағаш дайындамаларынан және плиталарынан жасалынған күрделілігі жоғары бөліктерді өңдеу үшін құрылғылардың, шаблондардың, цулағтардың конструкцияларын ойластыру, жасау. 2. Құрылғылардың, шаблондардың, цулағтардың эскиздік жобаларын дайындау.
		Білімдер: 1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БКҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (рұқсатты мөндер, ауытқулар, таза өңдеу ісі). 3. «Ағаш өңдеу жабдықтары, ағаш кесетін құрал саймандар» пәнінің негіздері. 4. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық-механикалық қасиеттері). 5. Бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Күрделілігі кез-келген мәндегі бөліктерді АӨ білдектерімен өңдеу		

	<p>Дағды 1: Ағаш дайындамалардан және плиталардан жасалынған күрделілігі кезкелген мәндегі бөліктерді және бұйымдарды әмбебап АӨ білдектерде техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес өңдеуді орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектің күрделілігі орташа бөліктерді және ағаш бұйымдарын өңдеудің параметрлерін өлшемдермен күйлеуді орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындау. 4. Кесетін құрал-саймандарды білдектерге орнату және бекіту. 5. Шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. 6. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 7. Күрделілігі кез-келген мәндегі дайындамаларды АӨ білдектерімен механикалық өңдеуді орындау. 8. Пресстеу және төсемдеу операцияларын орындау. 9. Ағаш шикізаттарын және жұмыста қолданатын өзге де атериалдарды оңтайлы пайдалану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: АӨ білдегінің жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және құрал-саймандарды таңдап алу</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және кесетін құралдарды таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу білдегінің жұмыс зонасын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Технологиялық операцияларды орындау үшін шаблондарды, құрылғыларды, ағаш кесетін құрал саймандарды таңдап ал <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Шаблондар және құрылғылар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 2: Қиындығы жоғары сұлбаларды, технологиялық карталарды оқу және тану</p>	<p>Дағды 1: Қиындығы жоғары сұлбаларды және технологиялық карталарды оқыптану және зерделеу. Өңдеу режимдерін таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Анықтамалық әдебиеттермен және каталогтармен жұмыс істеу; 3. Қиындығы кез-келген сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу. 4. Өңдеудің технологиялық режимдерін жабдықтың нұсқасына және оларды өңдеу тәсіліне сәйкес таңдап алу.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БКҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (рұқсатты мөндер, ауытқулар, таза өңдеу ісі). 3. «Ағаш өңдеу жабдықтары, ағаш кесетін құрал саймандар» пәнінің негіздері. 4. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері). 5. Бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Пішінінің қиындығы жоғары бөліктерді әмбебап АӨ білдектерімен өңдеу	Дағды 1: Ағаш дайындамалардан және плиталардан жасалынған күрделілігі жоғары бөліктерді және бұйымдарды әмбебап ағаш өңдеу білдектерде техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес өңдеуді орындау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектің күрделілігі орташа бөліктерді және ағаш бұйымдарын өңдеудің параметрлерін өлшемдермен күйлеуді орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындау. 4. Кесетін құрал-саймандарды білдектерге орнату және бекіту. 5. Пресстеу және төсемдеу операцияларын орындау. 6. Шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. 7. Өңдеудің белгіленген параметрлерін қамсыздандыру үшін өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. 8. АӨ білдектерінде өңдеудің технологиялық процестерін түсіну және зерделеу. 9. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 10. Күрделілігі кез-келген мәндегі дайындамаларды АӨ білдектерімен механикалық өңдеуді орындау. 11. Ағаш шикізаттарын және жұмыста қолданатын өзге де материалдарды оңтайлы пайдалану. 12. Өңдеу процестерін техникалық құжаттамаға сәйкес оңтайландыра білу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Күрделілігі кез-келген мәндегі бөліктерді және бұйымдарды СПБ бар АӨ білдектерімен өңдеу		

	<p>Дағды 1: Ағаш дайындамалардан және плиталардан жасалынған күрделілігі кезкелген мәндегі бөліктерді және бұйымдарды әмбебап ағаш өңдеу білдектерде техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес өңдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектерінде өңдеудің технологиялық процестерін түсіну және зерделеу. 2. Компьютермен жұмыс істеуді меңгеру. 3. Программалау әдістемелігін меңгеру және СПБ бар білдектерде өңдеу программаларын жасау. 4. Өңдеу деректерін СПБ бар білдектерге қолмен және online енгізуді орындау. 5. СПБ бар білдектерде жұмыс режимдерін дұрыс таңдау және қолдану. 6. СПБ бар білдектерде бөліктерді, шаблондарды және кесетін саймандарды бекіту. 7. Бөліктерді СПБ программалар арқылы өңдеу процесінің алгоритмін түсіну және жасау. 8. Өңдеу программасын іске қосу. 9. СПБ бар білдектерде күрделі бөліктерді өңдеу шаблондарын жасау. 10. Білдектің туындаған ақаулар жөніндегі сигналдарын түсіну және ақауларды жою әрекеттерін қолдану. 11. Шикізат пен материалдарды үнемдеу іс-шараларын ұсыну және іске асыру. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өңдейтін орталықтар: жалпы мәліметтер және қолдану аясы, СПБ бар білдектердің техникалық сипаттамалары. 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (рұқсатты мәндер, ауытқулар, таза өңдеу ісі). 3. СПБ бар ағаш өңдейтін білдектермен жұмыс кезіндегі қауіпсіздік техникасы. 4. СПБ бар білдектер ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 5. СПБ бар білдектерге арналған ағаш кесетін саймандардың түрлері мен сипаттамалары. 6. Компьютер жөніндегі жалпы мәліметтер, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 7. Информатика негіздері. 8. СПБ бар білдектерде программалау негіздері. 9. Компьютермен модельдеу негіздері. 10. СПБ арқылы басқару жүйелері. 11. СПБ бар білдектермен жұмыс кезінде қолданылатын бақылау-өлшеу құрал-саймандарының құрылымы, негізгі нұсқаларының жұмыс қағидалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: АӨ білдегінің жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және құрал-саймандарды таңдап алу</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрылғыларды және кесетін құралдарды таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу білдегінің жұмыс зонасын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Шаблондарды, құрылғыларды және ағаш кесетін саймандарды таңдап алу - технологиялық операцияларды орындау үшін. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал-саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Шаблондар және құрылғылар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Қиындығы жоғары сұлбаларды, технологиялық карталарды оқу және тану	Дағды 1: Қиындығы жоғары сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу. Өңдеу режимдерін таңдап алу	Машықтар:
		1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Анықтамалық әдебиеттермен және каталогтармен жұмыс істеу; 3. Қиындығы кез-келген сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу. 4. Өңдеудің технологиялық режимдерін жабдықтың нұсқасына және оларды өңдеу тәсіліне сәйкес таңдап алу
		Білімдер:
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалайды	Машықтар:
		1. Бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолданады. 2. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың өлшемдерін және сапасын қадағалайды. 3. Өңделген дайындамаларға, бөліктерге, бұйымдарға есептілік және ілеспе құжаттамаларды дайындау
		Білімдер:
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Кәсіби білімдерді және машықтарды ғұмыры бойында жетілдіріп жүру Өздігінен және ұжыммен жұмыс істей білу Кәсіби еңбегін жүзеге асырудың ең оңтайлы тәсілдері мен жолдарын таңдау. Техникалық құжаттамамен және анықтамалық әдебиетпен, стандарттармен және нормативтік құжаттармен жұмыс істеу машықтарын меңгеру Ойлау қабілетіне ие болу, Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі - қазақ тілін және ресми тіл - орыс тілін меңгеру. Кәсіби лексиканы тиімді пайдалану, өзінің кәсіби еңбегінде шетелдік тілдерді білуін пайдалану Әрдайым өзінің кәсіби білімдері мен машықтарын жетілдіру. Салауатты өмір салтын нәсихаттау және сүйемелдеу, физикалық өзін-өзі жетілдіру машықтары мен дағдыларын меңгеру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	3	Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісінің шебері
	4	Ағаш өңдеу және жиһаз өндірісіндегі әмбебап мақсатты білдек жабдықтардың операторы
	4	Техник-технолог
13. Кәсіптің карточкасы «Ағаш бұйымдарын жинақтаушы 2.2»:		
Топтың коды:	7522-1	
Қызмет атауының коды:	7522-1-019	

Кәсіптің атауы:	Ағаш бұйымдарын жинақтаушы 2.2		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	2.2		
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. Ағаш бұйымдарын жинақтаушы, 3- дәреже		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	-	-	-
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7522-1- 020 Жәшіктерді жинақтаушы 7522-1-010 Жиһазды толымдаушы 7522-9-007 Ағаш бұйымдарды жасаушы-монтаждаушы 7522-9-006 Механикалық кесу мен жону шебері Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және бұйымдарды жинақтаушы Ағаш ұстасы-жинақтаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Сүрек және ағаш материалдарынан жасалынған толымдарды, толым бірліктерін және бұйымдарды жинақталатын бұйымның техникалық құжаттамасына сәйкес жинауды орындау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бөліктердің сапасын көзбен қадағалау, қабылдап алу 2. Құрылыс ағаштары бұйымдарының күрделі емес толымдарын, толымдау бірліктерін жинау	
	Қосымша еңбек функциялары:	1. Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау. 2. Қиын емес сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану 3. Өңделетін бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың сапасын қадағалау 4. Жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы	
Еңбек функциясы 1: Бөліктердің сапасын көзбен қадағалау, қабылдап алу	Дағды 1: Жиһаз бен ағаш бұйымдарын жинауға арналған бөліктердің сапасын көзбен тексеріп, қабылдап алу	Машықтар:	
			1. Жиһаз бұйымдарын және ағаш бұйымдарын жинақтауға арналған бөліктердің, фурнитураның, бекітпе арматураның сапасын көзбен қадағалауды орындау. 2. Жиһаздың және ағаш бұйымдарының бөліктерін өлшеп алуды орындау. 3. Жинауға арналған бөліктердің және жиынтықтардың толымдалуын тексеріп алуды орындау
		Білімдер:	1. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі ережелерінің талаптары. 2. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал саймандары және құрылғылары. 3. Жиһаздың, ағаш-құрылыс бұйымдарының, бекітпе арматураның және өзге де материалдардың нормативтік-техникалық құжаттамасы (МСТ, ТТ).
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Еңбек функциясы 2: Құрылыс ағаштары бұйымдарының күрделі емес толымдарын, толымдау бірліктерін жинау			

	<p>Дағды 1: Орындайды - күрделі емес толымдарды, құрылыс ағаштары бұйымдарының толымдағыш бірліктерін, сүрек пен ағаш плиталарынан жиһаздарды жинауды - қол құрал саймандарын, қол құрылғыларын қолданумен</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Күрделі емес толымдарды, құрылыс ағаштары бұйымдарының толымдағыш бірліктерін, сүрек пен ағаш плиталарынан жиһаздарды жинауды қол құрал саймандарын, қол құрылғыларын қолданумен орындайды. 2. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын дұрыс қолдану. 3. Сүрек пен ағаш материалдарынан жасалынған күрделі емес бұйымдарға беткі және бекітпе фурнитураны дұрыс орнатуды және бекітуді білу. 4. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына күрделі емес жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарын орындау <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш бұйымдарының түрлері 2. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және бұйымдарды жинақтау технологиясы. 3. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарының және құрылғыларының түрлері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 5. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 6. Беткі және бекітпешфурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау.</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Жиһазды, ағаш бұйымдарын жинақтауға қажетті құрал саймандарды, құрылғыларды таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бұйымды жинақтауға арналған жұмыс орнын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Жинақтау операцияларын орындау үшін шаблондарды, құрылғыларды, қолқұрал саймандарын таңдап алу. 3. Сүрек материалдарынан және сүрек плиталарынан жасалынған бұйымдарды жинауға арналған қол құрал-саймандарының жарамдылығына және дайын екеніне баға беру. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарының және құрылғыларының түрлері. 4. Бұйымдарды жинақтау шаблондары және құрылғылары, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Қосымша еңбек функциясы 2: Қиын емес сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану</p>	<p>Дағды 1: Қиын емес сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Қиын емес сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып тану және зерделеу

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. Ағаш бұйымдарын жинақтаушы, 3-дереже		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: -	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7522-1- 020 Жәшіктерді жинақтаушы 7522-1-010 Жиһазды толымдаушы 7522-9-007 Ағаш бұйымдарды жасаушы-монтаждаушы 7522-9-006 Механикалық кесу мен жону шебері Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және бұйымдарды жинақтаушы Ағаш ұстасы-жинақтаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Сүрек және ағаш материалдарынан жасалынған толымдарды, толым бірліктерін және бұйымдарды жинақталатын бұйымның техникалық құжаттамасына сәйкес жинауды орындау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бөліктердің сапасын көзбен қадағалау, қабылдап алу 2. Күрделілігі орташа толымдарды ағаш бұйымдары мен жиһаздардың толымдағыш бірліктерін жинау. Бұйымдарды шақтаумен және есік тақталарын ілумен жинау	
	Қосымша еңбек функциялары:	1. Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау 2. Қиындығы орташа сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу 3. Өңделетін бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың сапасын қадағалау 4. Жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы	
Еңбек функциясы 1: Бөліктердің сапасын көзбен қадағалау, қабылдап алу	Дағды 1: Жиһаз бен ағаш бұйымдарын жинауға арналған бөліктердің сапасын көзбен тексеріп, қабылдап алу	Машықтар:	1. Жиһаз бұйымдарын және ағаш бұйымдарын жинақтауға арналған бөліктердің, фурнитураның, бекітпе арматураның сапасын көзбен қадағалауды орындау. 2. Жиһаздың және ағаш бұйымдарының бөліктерін өлшеп алуды орындау. 3. Жинауға арналған бөліктердің және жиынтықтардың толымдалуын тексеріп алуды орындау
		Білімдер:	1. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі ережелерінің талаптары. 2. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал саймандары және құрылғылары. 3. Жиһаздың, ағаш-құрылыс бұйымдарының, бекітпе арматураның және өзге де материалдардың нормативтік техникалық құжаттамасы (МСТ, ТТ).
		Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Күрделілігі орташа толымдарды ағаш бұйымдары мен жиһаздардың толымдағыш бірліктерін жинау. Бұйымдарды шақтаумен және есік тақталарын ілумен жинау			

	<p>Дағды 1: Күрделілігі орташа толымдарды, ағаш бұйымдарының толымдағыш бірліктерін, сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған жиһаздарды арнайы жинау жабдығын және қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен орындау. Орындайды - бұйымдарды шақтаумен және есік тақталарын ілумен жинау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш бұйымдарын және жиһазды жинау үшін жабдықты күйлеуді орындайды. 2. Сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған толымдарды, ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жинаудың күрделілігі орташа жұмыстарын жинау жабдығын қолданып орындайды (қолмен және жинау ваймдарында). 3. Бұйымдарды жинау жұмыстарын шақтаумен және есік тақталарын ілумен орындау. 4. Жиһаздың бөліктеріне және жиналған бұйымдарға айна және шыны бұйымдарын орнату. 5. Беткі және бекітпе фурнитураны дұрыс орната және бекіте білу. 6. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарын орындау. 7. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу үшін күйлеуді орындау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. Жинау жұмыстары кезінде қолданылатын қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың, кесетін саймандардың түрлері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарының және құрылғыларының түрлері. 5. Бұйымдарды жинақтау шаблондары және құрылғылары, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Жиһазды, ағаш бұйымдарын жинақтауға қажетті құрал саймандарды, құрылғыларды таңдап алу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бұйымды жинақтауға арналған жұмыс орнын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Жинақтау операцияларын орындау үшін шаблондарды, құрылғыларды, қолқұрал саймандарын таңдап алу. 3. Жинау жұмыстары үшін қажетті қол электрлік және қол пневматикалық машиналарды, кесетін саймандарды таңдап алу. 4. Сүрек материалдарынан және сүрек плиталарынан жасалынған бұйымдарды жинауға арналған қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың жарамдылығына және дайын екеніне баға беру.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жасау және жинақтау технологиясы. 2. Жиһаздың алуан түрлерін және ағаш бұйымдарын жинауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 5. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 6. Беткі және бекітпе фурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері. 7. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 8. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Қиындығы орташа сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу	Дағды 1: Қиындығы орташа сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып -тану және зерделеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Қиындығы орташа сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БКҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (таза өңдеу ісі). 3. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жинақтау технологиясы
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Өңделетін бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың жинақталу сапасын қадағалау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолданады. 2. Бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың өлшемдерін, өңделу және жинақталу сапасын қадағалау.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 2. Дайын ағаш дайындамалардың және плиталардың сапасын қадағалаудың бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолдану ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 4: Жұмыс зонасының күтімі мен тазалануы	Дағды 1: Жұмыс зонасына күтім және тазалау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмыс зонасын және жұмыс орнын тазалау. 2. Жұмыс орны стандартының ережелерін және жұмыс зонасы тәртібін ұстану. 3. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелерін ұстану.

	Қосымша еңбек функциялары:	1. Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау 2. Қиындығы кез-келген сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу 3. Өңделетін бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың сапасын қадағалау
Еңбек функциясы 1: Бөліктердің сапасын көзбен қадағалау, қабылдап алу	Дағды 1: Жиһаз бен ағаш бұйымдарын жинауға арналған бөліктердің сапасын көзбен тексеріп, қабылдап алу	Машықтар: 1. Жиһаз бұйымдарын және ағаш бұйымдарын жинақтауға арналған бөліктердің, фурнитураның, бекітпе арматураның сапасын көзбен қадағалауды орындау. 2. Жиһаздың және ағаш бұйымдарының бөліктерін өлшеп алуды орындау. 3. Жинауға арналған бөліктердің және жиынтықтардың толымдалуын тексеріп алуды орындау.
		Білімдер: 1. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі ережелерінің талаптары. 2. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары. 3. Жиһаздың, ағаш-құрылыс бұйымдарының, бекітпе арматураның және өзге де материалдардың нормативтік-техникалық құжаттамасы (МСТ, ТТ).
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Күрделілігі орташа толымдарды ағаш бұйымдары мен жиһаздардың толымдағыш бірліктерін жинау. Бұйымдарды шақтау және есік тақталарын ілу	Дағды 1: Кез-келген күрделі толымдарды, ағаш бұйымдарының толымдағыш бірліктерін, сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған жиһаздарды арнайы жинау жабдығын және қол электрлік-, пневматикалық машиналарды қолданумен орындау. Бұйымдарды шақтауды және есік тақталарын ілуді орындау	Машықтар: 1. Ағаш бұйымдарын және жиһазды жинау үшін жабдықты күйлеуді орындайды. 2. Сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған толымдарды, ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жинаудың кез-келген күрделі жұмыстарын жинау жабдығын қолданып орындайды. 3. Бұйымдарды шақтау және есік тақталарын ілу жұмыстарын орындау. 4. Жиһаздың бөліктеріне және жиналған бұйымдарға айна және шыны бұйымдарын орнату. 5. Жиһаздың бөліктеріне әртүрлі қаптамаларды және саптамаларды орнату, шақтау және бекіту (оның ішінде, желімдеп). 6. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу үшін күйлеуді орындау. 7. Бұйымдар мен толымдарды жинау жұмыстарын қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен орындау. 8. Кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктер мен бұйымдардың техникалық сипаттамаларына сай таңдап алу. 9. Кесетін құрал-саймандарды қол машиналарына орнату және бекіту. 10. Электрлік құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 11. Беткі және бекітпе фурнитурасы дұрыс орнату және бекіте білу.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жасау және жинақтау технологиясы. 2. Жиһаздың алуан түрлерін және ағаш бұйымдарын жинауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. Жинау жабдықтарын күйлеу әдістері. 3. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 5. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 6. Беткі және бекітпе фурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері. 8 7 Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 8 .Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс және жинау жұмыстары кезіндегі еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс орнын дайындау. Құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу, дайындау	Дағды 1: Жұмыс орнын дайындау. Жиһазды, ағаш бұйымдарын жинақтауға қажетті құрал-саймандарды, құрылғыларды таңдап алу.	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бұйымды жинақтауға арналған жұмыс орнын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. Жинақтау операцияларын орындау үшін шаблондарды, ұрылғыларды, қолқұрал-саймандарын таңдап алу. 3. Жинау жұмыстары үшін қажетті қол электрлік және қол пневматикалық машиналарды, кесетін саймандарды таңдап алу. 4. Сүрек материалдарынан және сүрек плиталарынан жасалынған бұйымдарды жинауға арналған қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың жарамдылығына және дайын екеніне баға беру. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. Жинау жұмыстары кезінде қолданылатын қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың, кесетін саймандардың түрлері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарының және құрылғыларының түрлері. 5. Бұйымдарды жинақтау шаблондары және құрылғылары, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Қиындығы кез-келген сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу	Дағды 1: Қиындығы кез келген сұлбаларды және технологиялық карталарды оқыптану және зерделеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 2. Қиындығы кез-келген сұлбаларды және технологиялық карталарды оқып-тану және зерделеу.

		Білімдер:	
		1. Сызу негіздері. Бірыңғай конструкторлық құжаттама жүйесінің (БКҚЖ) жалпы ережелері; 2. Ағаш өңдеу технологиясының негіздері, ағаш өңдеу ісінің анықтамалықтары (таза өңдеу ісі). 3. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жинақтау технологиясы.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Қосымша еңбек функциясы 3: Өңделетін бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың жинақталу сапасын қадағалау	Машықтар:	
		1. Бақылау-өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолданады. 2. Бөліктердің, бұйымдардың, толымдардың өлшемдерін, өңделу және жинақталу сапасын қадағалау	
		Білімдер:	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-		
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Кәсіби білімдерді және машықтарды ғұмыры бойында жетілдіріп жүру Өздігінен және ұжыммен жұмыс істей білу Кәсіби еңбегін жүзеге асырудың ең оңтайлы тәсілдері мен жолдарын таңдау Техникалық құжаттамамен және анықтамалық әдебиетпен, стандарттармен және нормативтік құжаттармен жұмыс істеу машықтарын меңгеру Ойлау қабілетіне ие болу, Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі - қазақ тілін және ресми тіл - орыс тілін меңгеру. Кәсіби лексиканы тиімді пайдалану, өзінің кәсіби еңбегінде шетелдік тілдерді білуін пайдалану Әрдайым өзінің кәсіби білімдері мен машықтарын жетілдіру Салауатты өмір салтын нәсихаттау және сүйемелдеу, физикалық өзін-өзі жетілдіру машықтары мен дағдыларын меңгеру		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	3.5	Ағаш өңдеу білдектерінің білдекшісі	
	3	Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісінің шебері	
	4	Техник- технолог	
16. Кәсіптің карточкасы «Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісінің шебері»:			
Топтың коды:	752		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісінің шебері		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
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. Жинаушы-білдекші		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Жиһаз өндірісі	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері, сүрек кемістігі). 2. Ағаш бұйымдары мен материалдарын сақтау негіздері. Антисептикалау, антисептиктердің түрлері, оларды қолдану тәсілдері. 3. Сүректі құрғату негіздері, құрғату режимдері. 4. Ағашты құрғату камералары, олардың түрлері, конструкциялық ерекшеліктері. Құрғату шаруашылығында қолданылатын жәрдемші жабдықтар. 5. Құрғату технологиясы. 6. Бақылау-есептілік және техникалық құжаттаманы жүргізу тәртібі. 7. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТ, ТТ) - ағаштан дайындама материалдары, кесінді дайындамалар, заготовки из древесины, ағаштан дайындама материалдарын құрғату режимдері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Шаблондарды жасау	Дағды 1: Дайындамаларды шаблондарды дайындау мақсатында кейінгі өңдеу үшін таңдау, жарамсызын шығару, сұрыптау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дайындамаларды кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына қарай таңдап алу. 2. Ағаштың кемістіктерін айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Ағаш материалдарының ылғалдылығын айқындау. 4. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен және құрылғылармен орындау. 5. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, жартылай фабрикаттарға және материалдарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері, сүрек кемістігі). 2. Шаблондарды жасауға арналған конструкциялық материалдар, олардың қасиеттері, оларды қолдану. 3. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары. 4. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - жиһаз бен ағаш бұйымдары өндірісінде қолданылатын ағаш материалдарына, ағаш плиталарына және өзге де материалдарға.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

<p>Дағды 2: Механикалық өңдеу және шаблондар мен құрылғыларды жинақтау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектің өлшемдік күйленімін белгіленген параметрлермен сүрек пен ағаш плиталары шаблондарының бөліктерін өңдеу үшін орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындау. 4. Кесетін саймандарды білдектерге, қол электрлік және пневматикалық машиналарға орнату және бекіту. 5. Өңдеудің белгіленген параметрлерін қамсыздандыру үшін өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. 6. Шаблондар мен құрылғыларға арналған дайындамаларды АӨ білдектерінде және қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. 7. Шаблондар мен құрылғыларды қол құрал-саймандарымен, қол құрылғыларымен жинау жұмыстарын орындау. <p>Шаблондар мен құрылғыларға арматура мен фурнитураны орната білу.</p>
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. Бөліктерді қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен өңдеу ережелері мен тәсілдері. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал-саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Қол электрлік және пневматикалық машиналардың түрлері, мақсаттылығы, техникалық сипаттамалары.. 5. Шаблондар, сыныптамаалары, сипаттамалары, мақсаттылығы. <p>Шаблондар мен құрылғыларға арматура мен фурнитураны орнату тәсілдері.</p>
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 3: Шаблондар мен құрылғыларды өңдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бояулардың, төсемдеуіштердің, лактардың, тегістеуіштердің қоспаларын дайындай білу. Шаблондар мен құрылғылардың беткі бөліктерін өңдеу жұмыстарына дайындау, ажарлау операцияларын қолмен орындау. 2. Технологиялық процестерді және өңдеу режимдерін білу әрі қолдана білу. 3. Қол пневматикалық бұрку саймандарын жұмысқа күйлеуді білу. 4. Шаблондар мен құрылғылардың бөліктерін өңдеу операцияларын қол пневматикалық бұрку саймандарымен орындау. 6. Бөліктерді құрғату және қоймада орналастыру операцияларын орындау

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек және ағаш материалдарын өңдеуге арналған лак-бояғыш материалдарының түрлері және атаулары. 2. Ажарлау материалдарының түрлері және оларды қолдану тәсілдері. 3. Лак-бояғыш төсемдерін салуға арналған пневматикалық бүрку саймандарының түрлері. 4. Беткі бөліктерді дайындаудың, өңдеудің, құрғатудың технологиялық процестері. 5. Өңдеудің технологиялық режимдері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 4: Технологиялық сынақтар, техникалық күтім, жөндеу жұмыстары, шаблондар мен құрылғылардың сақталуы</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шаблонның төлқұжатын жасау. 2. Шаблондар мен құрылғылардың есептілігі мен тіркелуін жүргізу. 3. Шаблондар мен құрылғыларды жөндеуді орындауды білу. 4. Шаблондар мен құрылғыларды дұрыс сақтауды білу <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шаблондар мен құрылғылардың әрбір түріне технологиялық сынаулардың тәсілдері мен әдістері. 2. Шаблондар мен құрылғыларға техникалық күтімнің тәсілдері мен құралдары. 3. Шаблондар мен құрылғыларды жөндеуді орындаудың технологиялық процестері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Еңбек функциясы 3: Ағаш дайындамаларын және жиһаз бұйымдарын жасау</p>	<p>Дағды 1: Дайындамаларды кейін ағаш және жиһаз бұйымдарын жасау үшін таңдап алу, жарамсызын шығару, сұрыптау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дайындамаларды техникалық ілеспе құжаттамаға (сұлбаларға, айрықшалауларға, технологиялық карталарға) сәйкес кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына сай таңдап алу. 2. Ағаштардың тұқымдарын айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен және құрылғылармен орындау. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, жартылай фабрикаттарға және материалдарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері, сүрек кемістігі). 2. Сүректі құрғату негіздері. 3. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары. 4. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - жиһаз бен ағаш бұйымдары өндірісінде қолданылатын ағаш материалдарына, ағаш плиталарына және өзге де материалдарға
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

<p>Дағды 2: Сүрек пен сүрек плиталарынан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды әмбебап ағаш өңдеу білдектерінде, СПБ бар білдектерде, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеуді орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектің кез-келген күрделі бөліктерді және ағаш бұйымдарын өңдеудің параметрлерін өлшемдермен күйлеуді орындау. 2. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналарды жұмысқа күйлей білу. 3. Кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. Ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындау. 5. Кесетін саймандарды білдектерге, қол электрлік және пневматикалық машиналарға орнату және бекіту. 6. Шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. 7. Өңдеудің белгіленген параметрлерін қамсыздандыру үшін өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. 8. Сүректен жасалған дайындамаларды механикалық өңдеудің технологиялық процестерін түсіну және зерделеу. 9. Дайындамалардың белгілемелерін орындау. 10. Кез-келген күрделі дайындаманы ағаш өңдейтін білдектерде (оның ішінде СПБ бар) және қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. 11. Ағаш шикізаттарын және жұмыста қолданатын өзге де материалдарды оңтайлы пайдалану. 12. Өңдеу процестерін техникалық құжаттамаға сәйкес оңтайландыра білу.
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. Қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен өңдеу жұмыстарының ережелері мен тәсілдері. 3. Сүректен жасалған дайындамаларды механикалық өңдеудің технологиялық процестері. 4. АӨ білдектерінің, ағаш кесетін саймандардың және қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 5. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық. 6. Ағаш өңдеу білдектерінде, СПБ бар білдектерде жұмыс және қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен жұмыс кезіндегі қауіпсіздік техникасы
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 3: Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын бұйымдарды төсемдеу және пресстеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пресстеу жабдықтарын сығымдау (пресстеу) және төсемдеу режимінің белгіленген параметрлеріне күйлеп отыруды орындау. 2. Пресстеу және төсемдеудің оңтайлы режимдерін таңдап отыру. 3. Пресстеудің технологиялық процестерін түсіну және зерделеу. 4. Төсемдеу материалдарын механикалық өңдеуге арналған АӨ білдектерін күйлеп отыруды орындау. 5. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 6. Төсемдеу материалдарын механикалық өңдеп отыруды орындау. 7. Желімдеу қоспаларын рецептураларға және пресстеудің технологиялық режимдеріне сәйкес дайындап жүру.

	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ өндірісіне арналған пресстеу жабдықтарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 2. Төсемдеу материалдарын төсемдеу және пресстеу процесіне дайындауға арналған АӨ білдектерінің, ағаш кесетін саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Ағаш өңдеу және пресстеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 4. Материалдарды және дайындамаларды төсемдеуге дайындаудың технологиялық процесстері және режимдері. 5. Пресстеу мен төсемдеудің технологиялық процесстері және режимдері. 6. Желімдеу материалдары, түрлері, сыныпталуы, пресстеу және төсемдеу процесстерінде қолдану ерекшеліктері.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Дағды 4: Сүрек бұйымдарын және бөліктерін өңдеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бояулардың, тегістеуіштердің, лактардың, бітеуіштердің қоспаларын рецепттер бойынша дайындауды білу. Бөліктердің және бұйымдардың беткі бөліктерін өңдеу үшін дайындау. 2. Ажарлау жабдықтарын жұмысқа күйлеуді білу. 3. Ажарлау операцияларын ажарлау білдектерінде және қолмен орындау. 4. Ажарлау және өңдеудің технологиялық процесстері мен режимдерін білу әрі қолдана білу. 5. Өңдеу жабдықтарын және қол пневматикалық бұрку саймандарын жұмысқа күйлеуді білу. 6. Бөліктерді және бұйымдарды өңдеу операцияларын өңдеу жабдықтарында және қол пневматикалық бұрку аспаптарымен орындау. 7. Бөліктерді құрғату және оларды қоймада орналастыру операцияларын орындау <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек және ағаш материалдарын өңдеуге арналған лак-бояғыш материалдарының түрлері және сыныпталуы. 2. Сүрек пен ағаш материалдарынан жасалынған бөліктерді және бұйымдарды өңдеу процесстеріне арналған жабдықтардың, қол құрал-саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Өңдеу жабдықтарында және қол пневматикалық құрал-саймандарын қолданумен жұмыстың ережелері мен тәсілдері. 4. Жабдықтарда және қол пневматикалық құрал-саймандармен лактау-бояу материалдарымен өңдеудің технологиялық процесстері мен режимдері. 5. Сүрек пен ағаш материалдарын өңдеуде қолданылатын жәрдемші материалдардың түрлері. 6. Лактау-бояу материалдарының жұмыс қоспаларын дайындаудың рецептуралары мен тәсілдері. 7. Сүрек пен ағаш материалдарына арналған лактау бояу материалдарына нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлр).
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

<p>Дағды 5: Толымдарды, сүрек пен ағаш бұйымдарынан жасалған толымдағыш бірліктері мен жиһаз бұйымдарын арнайы жинау жабдығын және қол электрлік- және пневматикалық машиналарды қолданумен орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бөліктерді, дайындамаларды, толымдарды толымдау. 2. Ағаш бұйымдарын және жиһазды жинау үшін жабдықты күйлеуді орындайды. 3. Сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған толымдарды, ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жинаудың кез-келген күрделі жұмыстарын жинау жабдығын қолданып орындайды. 4. Бұйымдарды жинау жұмыстарын оларды шақтаумен және есік тақталарын ілумен орындау. 5. Жиһаздың бөліктеріне және жиналған бұйымдарға айна және шыны бұйымдарын орнату. 6. Жиһаздың бөліктеріне әртүрлі қаптамаларды және саптамаларды орнату, шақтау және бекіту (оның ішінде, желімдеп). 7. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынған бөліктер мен бұйымдарды қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен өңдеу үшін күйлеуді орындау. 8. Бұйымдар мен толымдарды жинау жұмыстарын қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен орындау. 9. Бөліктерді қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеу жұмыстарын орындау. 10. Кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктер мен бұйымдардың техникалық сипаттамаларына сай таңдап алу 11. Кесетін құрал-саймандарды қол машиналарына орнату және бекіту. 12. Электрлік құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 13. Беткі және бекітпе фурнитураны дұрыс орната және бекіте білу
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек пен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жасау және жинақтау технологиясы. 2. Жиһаздың алуан түрлерін және ағаш бұйымдарын жинауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Жинау жабдықтарын күйлеу әдістері. 4. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 5. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 6. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 7. Беткі және бекітпефурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері. 8. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 9. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс және дәнекерлеу жұмыстары кезіндегі еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>

<p>Дағды 6: Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарын орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу ісінің технологиялық процестерін білу. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын бөлшектеуді білу. 3. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу және қалпына келтіру операцияларын орындай білу. 4. Бұйымдарды бөліктей және толықтай жинау жұмыстарын орындай білу. 5. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу және қалпына келтіруде қол құрал саймандарын және қол электрлік машиналарды қолдана білу. 6. Жинау жұмыстарын және электрлік, пневматикалық қол машиналарымен жұмыс кезінде еңбекті қорғау мен қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарын орындау кезіндегі технологиялық процестер. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарының тәсілдері мен әдістері. 3. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 5. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 6. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 7: Ағаш дайындамаларын және жиһаз бұйымдарын қаптау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарының бөліктерін қаптау үшін толымдау. 2. Қаптама материалдарының нормативтік техникалық құжаттамасын білу. 3. Қаптама материалдарын техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, технологиялық процестерге) сәйкес таңдап алып отыру. 4. Кез-келген күрделі ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын арнайы жабдықтарды және қол машиналарын қолданумен қаптауды білу. 5. Жинау жұмыстарын және электрлік, пневматикалық қол машиналарымен жинау-қаптау жұмыстары кезінде еңбекті қорғау мен қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын қаптаудың технологиялық процесі. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары қаптамаларының түрлері, мақсаттылығы, сыныпталуы. 3. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын қаптауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын қаптауда олданылатын қол құрал-саймандарының, қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 5. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары қаптамаларының түрлері, мақсаттылығы, ерекшеліктері. 6. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын қаптауға арналған желім материалдарының түрлері. Олардың ерекшеліктері, қолдану тәсілдері. 7. Электрлік- және пневматикалық құрал саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 8. Жинау-қаптау жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелері. 9. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - қаптама материалдарына (гофрокартон, қаптама қағазы, полипропилендік қаптама лентасы, полиэтилен пленкасы, т.б.).
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Жұмсақ жиһазды жасау	Дағды 1: Тыстарды тігу, жұмсақ элементтерді жасау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бөліктерді, дайындамаларды, толымдарды кейінірек жиһаздың жұмсақ элементтерін жинау үшін толымдау. 2. Серіппе жасау, маталарды және төсеміш материалдарын ою жабдықтарын күйлеп жүруді орындау. 3. Серіппе жасау серіппе блоктарын жинау, матрастарды жинау операцияларын орындау. 4. Төсеміш және жабын материалдарын ою операцияларын орындау. 5. Жұмсақ жиһаздың элементтері мен қаңқаларын желімдеу, құрастыру, төсемдеу операцияларын орындау.

	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмсақ жиһаздардың және матрастардың элементтерін жасау технологиясы. 2. Серіппелі элементтерді жасау технологиясы. 3. ППУ (поролонды), маталарды, өзге де төсеміш материалдарды оюға арналған арнайы жабдықтардың түрле, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Тыстарды тігуге арналған тігін жабдықтары. 5. Жұмсақ жиһазға арналған төсеміш және жабын материалдарының түрлері, мақсаттылығы, ерекшеліктері. 6. Жұмсақ жиһаздарды жасауға арналған желім материалдарының түрлері. Олардың ерекшеліктері, қолдану тәсілдері. 7. Төсеміш және жабын материалдарын ою тәсілдері, тыстарды тігу әдістері мен тәсілдері. 8. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 9. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 10. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - ППУ (поролон), мата, өзге де төсеміш материалдарының түрлеріне, серіппелі сымдарға, салқын иілген ленталарға. 11. Электрлік және пневматикалық құрал саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 12. Тігу және жинау жұмыстары кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелері.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
<p>Дағды 2: Қаңқаларды, жиһаздың жұмсақ элементтерін жинау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Толымдарды, бөліктерді, жұмсақ элементтерді кейінгі жинау мен қаптау үшін толымдау. 2. Жұмсақ жиһаз қаңқаларын жинау үшін жабдықты күйлеуді орындайды. 3. Қол электрлік және пневматикалық машиналарды күйлеуді орындайды. 4. Құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктер мен бұйымдардың техникалық сипаттамаларына сай таңдап алу және бекіту. 5. Кез-келген күрделі жұмсақ жиһаз қаңқаларын жинау жұмыстарын жинақтау жабдықтарымен орындау. 6. Кез-келген күрделі қаңқаларды, толымдарды жинау, төсеміштерді құрастыру жұмсақ жиһаздың қаңқаларын Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен қаптау жұмыстарын орындайды. 7. Бөліктерді қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеу жұмыстарын орындау. 8. Жиһаздың декоративтік элементтерін орнату, шақтау және бекіту (оның ішінде, желімдеп). 9. Беткі және бекітпе фурнитураны дұрыс орната және бекіте білу. 10. Жинау жұмыстарын және электрлік, пневматикалық қол машиналарымен жұмыс кезінде еңбекті қорғау мен қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану.

<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек бұйымдары мен ағаш плиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жасаумен және жинақтаудың технологиялық процестері. 2. Жұмсақ жиһаздың қаңқаларын жинауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Жинау жабдықтарын күйлеу әдістері. 4. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 5. Қол ағаш өңдеу құрал саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 6. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 7. Беткі және бекітпефурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері. 8. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 9. Электрлік- және пневматикалық құрал саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 10. Жинау жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелері
--

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

<p>Дағды 3: Жұмсақ жиһазды қаптау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмсақ жиһаз бөліктері мен бұйымдарын қаптау үшін толымдау. 2. Қаптама материалдарын техникалық құжаттамаға (сұлбаларға, технологиялық процестерге) сәйкес таңдап алып отыру. 3. Кез-келген күрделі ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын арнайы жабдықтарды және қол машиналарын қолданумен қаптауды орындау. 4. Жинау жұмыстарын және электрлік, пневматикалық қол машиналарымен жұмыс кезінде еңбекті қорғау мен қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану.
---	---

Білімдер:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмсақ жиһазды қаптаудың технологиялық процесі. 2. Жұмсақ жиһаз қаптамаларының түрлері, мақсаттылығы, сыныпталуы. 3. Жұмсақ жиһаздың элементтері мен бұйымдарын қаптауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Жұмсақ жиһазды қаптауда қолданылатын қол құрал саймандарының, қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 5. Жұмсақ жиһазды қаптау материалдарының түрлері, мақсаттылығы, ерекшеліктері. 6. Жұмсақ жиһаз қаптамасына арналған желім материалдарының түрлері. Олардың ерекшеліктері, қолдану тәсілдері. 7. Электрлік- және пневматикалық құрал саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 8. Жинау-қаптау жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелері. 9. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - қаптама материалдарына (гофрокартон, қаптама қағазы, полипропилендік қаптама лентасы, полиэтилен пленкасы, т.б.).

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

Дағды 4: Жұмсақ жиһаздарды жөндеу және қалпына келтіру	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын бөлшектеуді білу. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу және қалпына келтірудің қол және механикалық операцияларын орындай білу. 3. Бұйымдарды бөліктей және толықтай жинау жұмыстарын орындай білу. 4. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жөндеу және қалпына келтіруде қол құрал саймандарын және қол электрлік машиналарды қолдана білу. 5. Жинау жұмыстарын орындау, электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану.
---	---

Білімдер:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмсақ жиһаздарды жөндеу және қалпына келтірудің технологиялық процестері. 2. Жұмсақ жиһаздарды жөндеу және қалпына келтіру жұмыстарының тәсілдері мен әдістері. 3. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 4. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 5. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 6. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 7. Жинау жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелері.

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

<p>Еңбек функциясы 5: Жұмыс машықтарына және жұмыс тәсілдеріне үйрету</p>	<p>Дағды 1: Жұмысшыларды әмбебап АӨ жабдықтарында жұмыс машықтары мен тәсілдеріне, ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын өңдеу мен жинау машықтары мен тәсілдеріне, қол электрлік және пневматикалық машиналармен жұмыс тәсілдеріне оқытып, үйретеді</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Педагогика негіздерін меңгереді, оларды күнделікті тәжірибеде қолданады; 2. Білім алушының білімді, мәліметтерді меңгеріп алуына қол жеткізеді. 3. АӨ білдектерінің, қол электрлік және пневматикалық машиналарды күйлеу әрекеттерін және жұмысын көрсете алады. 4. Білім алушыларды үйретеді: <ol style="list-style-type: none"> a) кесетін құрал-саймандарды қол электрлік және пневматикалық машиналардың, өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алуды. b) ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындауды c) Кесетін саймандарды білдектерге, қол электрлік және пневматикалық машиналарға орнату және бекіту. d) шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. e) Өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. f) Сүректен жасалған дайындамаларды механикалық өңдеудің технологиялық процестерін түсіну және зерделеу. g) дайындамалардың белгілемелерін орындау. h) дайындамаларды АӨ білдектерде, СПБ бар білдектерде, қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. i) шикізаттарды және материалдарды үнемдеу тәсілдері <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Педагогика негіздері. 2. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 3. Қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен өңдеу жұмыстарының ережелері мен тәсілдері. 4. АӨ білдектерінің, ағаш кесетін саймандардың және қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 5. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық.
<p>Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс орнын дайындау және құрылғыларды жұмысқа дайын ету</p>	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>Дағды 1: Дайындық - жұмыс орнын дайындау. Операцияларды АӨ білдектерінде, СПБ бар білдектерде, қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен жұмыс істеу үшін қажетті құрылғыларды, шаблондарды, кесетін құрал саймандарды таңдап алу және дайын ету.</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу білдегінің жұмыс зонасын жұмыс орны стандартына, еңбекті қорғау, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес дайындау. 2. АӨ білдектерінде және СПБ бар білдектерде технологиялық операцияларды орындау үшін шаблондарды, құрылғыларды, ағаш кесетін құрал-саймандарды таңдап алу. 3. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналарды, ағаш кесетін құрал-саймандарды таңдап алу. 4. Қол құрал-саймандардың, қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың жарамдылығына және ақаусыз болуына баға беру.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелерін ұстану. 2. Жұмыс орнының стандарты. 3. АӨ білдектерінің, СПБ бар білдектерінің, сондай-ақ АӨ білдектері мен СПБ бар білдектеріне арналған ағаш кесетін құрал-саймандардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жасау кезінде қолданылатын қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың, ағаш кесетін құрал-саймандардың түрлері. 5. АӨ білдектеріне, СПБ бар білдектеріне арналған шаблондар мен құрылғылар, конструкциялары, сипаттамалары, мақсаттылығы.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Шаблондар мен құрылғыларды конструкциялау	Дағды 1: Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жасауға арналған шаблондар мен құрылғылардың конструкцияларын жасау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық сұлбаларды, эскиздерді, айрықшалауларды іске асырады. 2. Бұйымдардың сұлбаларын, эскиздерін, пішіндерін автоматтандырылған жобалау салу программаларын қолдана білу. 3. Сұлбаларды, технологиялық карталарды оқып-тани және зерделей білу. 4. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарының жекелеген бөліктеріне технологиялық процестердің бағыттама парақтарын дайындау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. БКҚЖ негіздері. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына, шаблондарға сұлбаларды, эскиздерді құрастыру ережелері. 3. Сұлбаларды автоматтандырылған жобалау салу программаларында құрастырудың негіздері мен ережелері. 4. Шаблондар мен құрылғыларды конструкциялау ережелері. 5. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары өндірісінетехнологиялық процестердің карталарын құрастыру ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау	Дағды 1: Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары өндірісінің барлық технологиялық процесс кезеңдерінде өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары өндірісінің барлық технологиялық процесс кезеңдерінде өңделетін бөліктердің және бұйымдардың өлшемдерін, сапасын және дәлдігін НТҚға сәйкес болуын қадағалау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бұйымдарды жасау мен жинау кезеңдерінде қолданылатын бақылау өлшеу құрал саймандарының және құрылғыларының түрлері, мақсаттылығы, құрылымы. 2. Дайын ағаш дайындамалардың және плиталардың сапасын қадағалаудың бақылау өлшеу аспаптарын және құрылғыларын қолдану ережелері. 3. Жиһаз және ағаш бұйымдарына НТҚ.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Құрылымдық бөлімінің технологиялық процестерін басқарады 2. Күрделі емес жиһаз бұйымдарын, конструкциялай ды, технологиялық есеп-қисаптарды орындайды 3. Құрылымдық бөлімді басқару және тиімді жұмысын жоспарлау 4. Өндірісте технологиялық тәртіптің орындалуын қадағалауды іске асырады 5. Өзінің кәсіби қызметінде заманауи ақпараттық технологияларды, стандартты программалық қамсыздандыруды пайдаланады
	Қосымша еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сүректі құрғату және шикізатты қорғаудың өзге тәсілдері 2. Шаблондарды жасау 3. Ағаш дайындамаларын және жиһаз бұйымдарын жасау 4. Өндірістік жабдықтардың, керекжарақтардың, құралсаймандардың техникалық күтімін, күйленімін, күрделі емес жөндеу жұмыстарын орындайды
Еңбек функциясы 1: Құрылымдық бөлімінің технологиялық процестерін басқарады	Дағды 1: Ағаш өңдеу өндірісінде бұйымдарды жасау процестерін жолға қою үшін технологиялық құжаттаманы, оның ішінде, АБЖін қолданумен дайындайды	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Техникалық және технологиялық құжаттаманы дайындаудың БТҚЖ нормалары мен ережелерін білу. 2. Ағаш өңдеу мен жиһаз жасау өндірісі технологиялары жөніндегі білімін өндірістегі негізгі қызметінде қолданады. 3. Технологиялық процестерді дайындауда заманауи программалық қамсыздандыруды қолданады. 4. Ағаш өңдеу білдектерін, құрал-саймандарды, материалдарды өндіріске өндірілетін бұйымдардың белгіленген сипаттамаларына сәйкес таңдап алуды орындайды. 5. Технологиялық процестердің барлық кезеңдерінде метрологиялық құрал-саймандарды таңдап алуды орындайды.
		Білімдер:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу өндірістерін ұйымдастыру негіздері. 2. Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірістерінің технологиялары. 3. Ағаш өңдеу өндірістерінің түрлері. 4. Ағаш өңдеу жабдықтары және кесетін құрал-саймандар. 5. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жасауда қолданылатын негізгі және жәрдемші материалдар. 6. БТҚЖ-нің (Бірыңғай технологиялық құжаттама жүйесінің) техникалық және технологиялық құжаттаны дайындауға талаптары. 7. Ағаш өңдеу ісіндегі автоматтандырылған жобалаудың заманауи құрал-жабдықтары. 8. Ағаш өңдеу ісіндегі технологиялық процестерді жобалау нормалары. 9. Метрология негіздері. метрологиялық құрал-саймандардың түрлері, мақсаттылығы, қолданылуы. 	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Дағды 2: Өндірістегі технологиялық процестерді жетілдіру	Машықтар:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Технологиялық құжаттамаларды дайындауда заманауи ақпараттық технологияларды, программалық қамсыздандыруды қолдану. 2. Кәсіби көрмелерге қатысу. 3. Әрдайым өзін және білімін жетілдіруге ұмтылу. 4. Жаңа технологияларды іздей және таба білу, оның ішінде шетел тілдеріндегі және ең соңғы нұсқадағы программалық өнімдерді қолданумен. 	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кәсіби терминологияны, оның ішінде шетел тілдерінде – ағылшын немесе неміс тілдерінде меңгеріп отыру. 2. Өз мамандығы бойынша заманауи программалық қамсыздандыруды зерделеп жүру. 3. Әрдайым технологиялық жабдықтар, құрал-саймандар, материалдар жөніндегі жаңалықтарды зерделеп жүру.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Күрделі емес жиһаз бұйымдарын, конструкциялайды, технологиялық есеп-қисаптарды орындайды	Дағды 1: Күрделі емес бұйымдардың конструкцияларын автоматтандырылған жобалау жүйесін қолданып дайындау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Күрделі емес ағаш бұйымдарының және жиһаздардың конструкцияларын АБЖ арқылы жасау. 2. Бұйымдардың жобаларының эскиздік нұсқаларын ойластырып, жасау. 3. БКҚЖ нормативтері мен талаптарын білу. 4. Ағаш бұйымдары мен жиһаз конструкцияларының НТҚ (МСТлар, ТТлар) жасау нормалары мен талаптарын білу. 5. Бұйымдардың конструкцияларын жасауда автоматтандырылған жобалау-салу жүйелерін қолдана білу
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. БКҚЖ нормативтері мен талаптары. 2. Ағаш пен жиһаз бұйымдарына нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар).. 3. Автоматтандырылған жобалау негіздері. 4. Автоматтандырылған жобалау жүйелерінің анықтамалықтары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Жабдықтар, шикізаттардың, материалдардың, құралсаймандардың шығысы бойынша технологиялық есеп-қисаптарды орындау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Жүйеде жабдықтар, шикізаттардың, материалдардың, құрал-саймандардың шығысы бойынша есеп-қисаптарды орындау. 2. Есеп-қисаптар үшін заманауи программалық қамсыздандыруды қолдану
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шикізат пен материалдардың есеп-қисабы бойынша заманауи программалық қамсыздандыру. 2. Ағаш өңдеу өндірісінде әртүрлі есеп-қисаптарды орындаудың әдістемелік нұсқамалары. 3. Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісіндегі шикізат материалдары бойынша нормативтер және анықтамалық деректер 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Құрылымдық бөлімді басқару және тиімді жұмысын жоспарлау	Дағды 1: Өндірістік процестердің экономикалық тиімділігі іс-шараларын ойластырып, дайындау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу өндірісіндегі есеп-қисап әдістемелігін қолдана білу және өндірістің негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерінің есеп-қисабын жасай білу. 2. Бұйымдардың сапасын қадағалау/басқару құжаттамасын дайындай білу. 3. АӨ өнімдерінің нарығын зерделеу деректерін талдау және талдама деректерін өндірістік процестердің тиімділігін арттыру іс-шараларын дайындау үшін қолдану.

		Білімдер: 1. Экономика негіздері, ағаш өңдеу өндірістерін ұйымдастыру негіздері. 2. Еңбек заңнамасының негіздері; Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі ережелері мен нормалары. 3. Құрылымдық бөлімді және тұтасымен кәсіпорынды басқарудың және қаржы-шаруашылық қызметін талдаудың негіздері. 4. Маркетинг пен нарықтарды зерделеу ісінің негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Өнімдердегі дефектілердің және ақаулардың орын алуы себептерін зерделеу. Оларды болдырмау/жою іс-шараларын ойластырып, дайындау	Машықтар: 1. Өнімдердегі дефектілердің және ақаулардың орын алуы себептерін зерделеу. 2. Өндірісте ақауларды болдырмау іс-шараларын ойластырып, дайындау.
		Білімдер: 1. Өндірістің технологиялық процестерін және режимдерін білу. 2. Шикізатқа, материалға, дайын өнімге қойылатын техникалық талаптарды білу; Шығарылатын өнімдерге стандарттардың талаптарын және техникалық талаптарды білу. 3. Еңбекті қорғау ережелері мен нормаларын білу, өндірістік персоналдың қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі ережелерін білуіне қолғабыс ету.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Өндірісте технологиялық тәртіптің орындалуын қадағалауды іске асырады	Дағды 1: Өндірісте технологиялық тәртіптің орындалуын және технологиялық жабдықтардың дұрыс пайдаланылуын қадағалауды жүргізу	Машықтар: 1. Ағаш өңдеу жиһаз жасау өндірісіндегі технологиялық операциялардың реттілігін, қолданыстағы жабдықтарды және кесетін саймандарды білу. 2. Ағаш кесетін құрал-саймандардың жұмысқа жарамдылығына баға беру. 3. Өңделетін бөліктердің және бұйымдардың сапасын қадағалауға арналған бақылау-өлшеу аспаптары мен құрал-саймандарын қолдану
		Білімдер: 1. Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірістерінің технологиялары. 2. Ағаш өңдеу жабдықтары, жұмыстың негізгі қағидалары. Ағаш кесетін құрал-саймандар, түрлері, мақсаттылығы. 3. Бақылау-өлшеу аспаптарының және құрал-саймандарының түрлері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Құрылымдық бөлімнің қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін орындап жүруін қадағалауды іске асырып жүру	Машықтар: 1. Құрылымдық бөлім қызметкерлерінің еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, өндірістік санитария ережелері мен нормаларын орындап жүруін қадағалау және талап ету.
		Білімдер: 1. Өндірісте еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өндірістік санитария ережелері мен нормалары. 2. Өнеркәсіптік экология негіздері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 5: Өзінің кәсіби қызметінде заманауи ақпараттық		

технологияларды, стандартты программалық қамсыздандыруды пайдаланады	Дағды 1: Өзінің кәсіби қызметінде заманауи ақпараттық технологияларды, стандартты программалық қамсыздандыруды пайдаланады	Машықтар: 1. Негізгі қызметінде ағаш өңдеу және жиһаз жасау өнеркәсібінде қолданылатын программалық қамсыздандырудың жаңа прогрессивтік түрлерін қолдану. 2. Басқарушы программаларды(СПБ бар жабдықтар үшін) ойластырып, жасауға, дайындалған программаларды күйлеуге, оларды жетілдіру процесіндегі жақсартуларға, басқарушы программалармен жұмыс нұсқаулықтарын дайындауға қатысады.
		Білімдер: 1. Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өнеркәсібіне арналған заманауи программалық қамсыздандырудың түрлері. 2. Басқарушы программалармен өндіріс процесін қамсыздандыратын пограммалық жүйелер (ою, жиектерді шақтау, иістіру, СПБ өңдеу).
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 1: Сүректі құрғату және шикізатты қорғаудың өзге тәсілдері	Дағды 1: Сүректі құрғату операцияларын және шикізатты қорғаудың өзге тәсілдерін іске асырады	Машықтар: 1. Ағаш шикізаттарын және ағаш материалдарын сақтау мен құрғату ережелері. 2. Антисептиктердің алуан түрлерін пайдаланудың ережелері мен тәсілдері. 3. Ағаш материалдарын сұрыптау, пакеттеу ережелері. Ағаш материалдарын құрғату камераларында құрғату процестерін жүргізу. 5. Құрғату режимдерін әртүрлі факторларға қарай таңдап алуды білу: құрғату сапасының дәрежесі, сүректің тұқымы, ылғалдылығы, ағаш материалдары мен дайындамалардың қалыңдығы мен түрлері. 6. Құрғату шаруашылығындағы бақылау-есептілік құжаттамасын жүргізу. 7. Құрғату ісінің сапасын қадағалау
		Білімдер: 1. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері, сүрек кемістігі). 2. Ағаш бұйымдары мен материалдарын сақтау негіздері. Антисептикалау, антисептиктердің түрлері, оларды қолдану тәсілдері. 3. Сүректі құрғату негіздері. Құрғату режимдері. 4. Ағашты құрғату камералары, олардың түрлері, конструкциялық ерекшеліктері. Құрғату шаруашылығында қолданылатын жәрдемші жабдықтар. 5. Құрғату технологиясы. 6. Бақылау-есептілік және техникалық құжаттаманы жүргізу тәртібі. 7. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТ, ТТ) - ағаштан дайындама материалдары, кесінді дайындамалар, ағаштан дайындама материалдарын құрғату режимдері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Шаблондарды жасау	Дағды 1: Шаблондар мен құрылғыларды конструкциялау	Машықтар: 1. Техникалық сұлбаларды, эскиздерді, айрықшалауларды іске асырады. 2. Бұйымдардың сұлбаларын, эскиздерін, пішіндерін автоматтандырылған жобалау-салу программаларын қолдана білу. 3. Шаблондар мен құрылғыларды дайындаудың сұлбалары мен технологиялық карталарын дайындау

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. БКҚЖ негіздері. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарына, шаблондарға сұлбаларды, эскиздерді құрастыру ережелері. 3. Сұлбаларды автоматтандырылған жобалау-салу программаларында құрастырудың негіздері мен ережелері. 4. Шаблондар мен құрылғыларды конструкциялау ережелері. 5. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары өндірісіне технологиялық процестердің карталарын құрастыру ережелері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 2: Шаблондар мен құрылғыларды АӨ білдектерімен, қол электрлік және пневматикалық машиналармен жасау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. АӨ білдектің өлшемдік күйленімін белгіленген параметрлермен сүрек пен ағаш плиталары шаблондарының бөліктерін өңдеу үшін орындау. 2. Кесетін құрал-саймандарды білдектің және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. 3. Ағаш кесетін құрал-сайманның жұмысқа дайындығын нормативтерге сәйкес айқындау. 4. Кесетін саймандарды білдектерге, қол электрлік және пневматикалық машиналарға орнату және бекіту. 5. Өңдеудің белгіленген параметрлерін қамсыздандыру үшін өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. 6. Шаблондар мен құрылғыларға арналған дайындамаларды АӨ білдектерінде және қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау. 7. Шаблондар мен құрылғыларға арматура мен фурнитурасы орнатады. 8. Шаблондар мен құрылғыларды қол құрал-саймандарымен, қол құрылғыларымен жинау жұмыстарын орындау. 9. Шаблондарды өңдеу жұмыстарын орындау (ЛБМ дайындау, ажарлау, төсемдерді салу, құрғату). 10. Шаблондарға технологиялық сынауларды, техникалық күтімді, жөндеу жұмыстарын орындау.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. Бөліктерді қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен өңдеу ережелері мен тәсілдері. 3. АӨ білдектерінің және ағаш кесу құрал-саймандарының мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Қол электрлік және пневматикалық машиналардың түрлері, мақсаттылығы, техникалық сипаттамалары.. 5. Шаблондар, сыныптамалары, сипаттамалары, мақсаттылығы. 6. Шаблондарды жасауға арналған конструкциялық материалдар, олардың қасиеттері, оларды қолдану. 7. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары. 8. Сүрек және ағаш материалдарын өңдеуге арналған лак-бояғыш материалдарының түрлері және атаулары. 9. Ажарлау материалдарының түрлері және оларды қолдану тәсілдері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3:		

Ағаш дайындамаларын және жиһаз бұйымдарын жасау	Дағды 1: Сүрек пен ағаш материалдарының дайындамалары мен материалдарды сұрыптау және таңдап алу	Машықтар: 1. Дайындамаларды кейінгі өңдеу үшін өлшемдері мен сапасына қарай таңдап алу және сұрыптау. 2. Ағаштардың тұқымдарын айқындау, дайындамаларды кемістіктеріне қарай сұрыптау. 3. Ағаш материалдарының ылғалдылығын айқындау. 4. Өлшемдерді алуды бақылау-өлшеу аспаптарымен орындау. 5. Ағаштан жасалынған әртүрлі бұйымдарға, ағаш плиталарға стандарттардың нормаларын білу және оларды қолдану.
		Білімдер: 1. Сүрек тану негіздері (тұқымы әртүрлі ағаштардың физикалық- механикалық қасиеттері, сүрек кемістігі). 2. Шаблондарды жасауға арналған конструкциялық материалдар, олардың қасиеттері, оларды қолдану. 3. Метрология негіздері, бақылау-өлшеу құрал-саймандары және құрылғылары. 4. Нормативтік-техникалық құжаттама (МСТлар, ТТлар) - жиһаз бен ағаш бұйымдары өндірісінде қолданылатын сүрек дайындамаларына, ағаш материалдарына, ағаш плиталарына және өзге де материалдарға.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Әртүрлі нұсқадағы және СПБ бар ағаш өңдеу білдектерінде технологиялық операцияларды орындау. Технологиялық операцияларды қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен орындау	Машықтар: 1. АӨ білдегін белгіленген параметрлер бойынша өлшемдік күйленімін орындау . 2. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналарды жұмысқа күйлей білу. 3. Шаблондады таңдап алу және білдекпен операцияларды орындау кезінде оларды қолдану. 4. Өңдеудің белгіленген параметрлерін қамсыздандыру үшін өңдеудің оңтайлы режимдерін таңдап алу. 5. Кез-келген күрделі дайындаманы АӨ білдектерде, СПБ бар білдектерде, қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеуді орындау.
		Білімдер: 1. Ағаш өңдеу жабдықтарында жұмыс істеудің ережелері мен тәсілдері. 2. Қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен өңдеу жұмыстарының ережелері мен тәсілдері. 3. АӨ білдектерінің, ағаш кесетін саймандардың және қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 4. Шаблондар, сыныптама, сипаттамалар, мақсаттылық. 5. Келесідей жұмыстарды орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы: ағаш өңдеу білдектерінде, СПБ бар білдектерде жұмыс және қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен жұмыс кезінде.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	

<p>Дағды 3: Толымдарды, сүрек пен ағаш бұйымдарынан жасалған толымдағыш бірліктері мен жиһаз бұйымдарын арнайы жинау жабдығын және қол электрлік және пневматикалық машиналарды қолданумен орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағаш бұйымдарын және жиһазды жинау үшін жабдықты күйлеуді орындайды. 2. Сүрек пен ағаш плиталарынан жасалынған толымдарды, ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдарын жинаудың кез-келген күрделі жұмыстарын жинау жабдығын қолданып орындайды. 3. Бұйымдарды жинау жұмыстарын оларды шақтаумен және есік тақталарын ілумен орындау. 4. Жиһаздың бөліктеріне және жиналған бұйымдарға айна және шыны бұйымдарын орнату. 5. Жиһаздың бөліктеріне әртүрлі қаптамаларды және саптамаларды орнату, шақтау және бекіту (оның ішінде, желімдеп). Бұйымдар мен толымдарды жинау жұмыстарын қол электрлік және қол пневматикалық машиналармен орындау. 6. Бөліктерді қол электрлік және пневматикалық машиналармен механикалық өңдеу жұмыстарын орындау. 7. Құрал-саймандарды жабдықтардың және өңделетін бөліктердің техникалық сипаттамаларына сәйкес таңдап алу. Кесетін құрал-саймандарды қол машиналарына орнату және бекіту. 8. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелерін ұстану. 9. Беткі және бекітпе фурнитураны дұрыс орната және бекіте білу
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сүрек бұйымдары мен ағашплиталардан жасалынатын жиһаздарды және ағаш бұйымдарды жасау және жинақтау технологиясы. 2. Жиһаздың алуан түрлерін және ағаш бұйымдарын жинауға арналған арнайы жабдықтардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары. 3. Жинау жабдықтарын күйлеу әдістері. 4. Қол электрлік және қол пневматикалық машиналардың және ағаш кесетін құрал-саймандардың түрлері, мақсаттылығы, құрылымы, техникалық сипаттамалары, пайдалану ережелері. 5. Қол ағаш өңдеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану ережелері мен тәсілдері. 6. Ағаш өңдеу қосындыларының түрлері, оларды орындау тәсілдері. 7. Беткі және бекітпефурнитураның түрлері, оларды орнату ережелері мен тәсілдері. 8. Орындайтын жұмыстардың шегінде электрлік техникалардың негіздері. 9. Электрлік- және пневматикалық құрал-саймандармен жұмыс кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы ережелері.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 4: Ағаш өңдеу және жиһаз жасау өндірісінің барлық кезеңдерінде бұйымдардың сапасының сәйкестілігін нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес қадағалауды орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-өлшеу құрал-саймандарын және құрылғыларын қолдану. 2. Ағаш дайындамалары мен жиһаз бұйымдары өндірісінің барлық технологиялық процесс кезеңдерінде өңделетін бөліктердің және бұйымдардың өлшемдерін, сапасын және дәлдігін НТҚға сәйкес болуын қадағалау.

Топтың коды:	5210-2		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Жиһаз сатушысы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
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. Азық емес тауарлардың сатушысы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: -	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	Супервайзер, азық емес тауарлардың сатушысы, сауда агенті 5210-2-001 Сатушы-консультант 5210-2-004 Сатушы (бөлшек сауда кәсіпорны) 5210-2-005 Сауда орындарының сатушысы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Өртүрлі мақсатты жиһаздарды сату, тауарлардың функцияларын, сапалық сипаттамаларын, кепілдіктерді түсіндіру, ассортимент бойынша ұсынымдарды беру		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау 2. Тауарға сауда алды дайындықты орындау 3. Тауарды сауда орындарында, сауда залдарында, сауда секцияларында орналастыру 4. Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру 5. Тауарға тапсырыстарды орындау, қоймадағы қорларды толықтыру 6. Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс 7. Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану 	
	Қосымша еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмыс және есептілік құжаттамасын электрондық түрде жүргізу 2. Кассалық есептілікті дайындау 3. Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады 4. Жұмыс зонасында және сауда алаңында тәртіпті қамсыздандыру 	
Еңбек функциясы 1: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау	Дағды 1: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Өртүрлі деңгейдегі клиенттермен парасатты әрекеттесу. 2. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 3. Тауарға қатысты толық әрі шынайы мәліметтерді ұсыну. 4. Тауарды таңдау және іріктеу (өзара алмастыру) кезінде сауатты консультацияны беру, жарамдылығын және пайдалану ерекшеліктерін тексеріп алу. 5. Электрондық деректер базасымен жұмыс істеу. 6. Сатылымның құнын есептеп шығару және чекті жазып беру. 7. Кепілді пайдалану мерзімі бар тауарларға төлқұжаттарды ресімдеп беру. 8. Белгілі-бір тауарлардың түрлеріне сауданы ынталандыру іс-шараларына (акцияларға) қатысу 	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сауда-саттық технологиясының негіздері, этикет нормалары. 2. Бұйымдардың ассортименттік тізбесін білу. 3. Бұйымдардың өлшемдік тізбесін білу. 4. Жиһазды жасауда қолданылатын материалдарды білу. 5. Қолданыстағы баға құжаттарының құрылымын білу (баға парақшалары). 6. Тауарды ауыстырып беру ережелері. 7. Сауда-саттық саласына қатысты заң актілерін және нормаларды, оның ішінде Тұтынушылардың құқыларын қорғау туралы Заңды, компанияның нормативтік актілерін білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Тауарға сауда алды дайындықты орындау	Дағды 1: Тауарға сауда алды дайындықты орындау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың іс жүзінде атауы мен затының сәйкес болуын тексеріп жүреді. 2. Тауар мен қаптаманың тұтастығын, бұзылмауын тексеру үшін сырттай қарап шығады. 3. Ашу/жабу/сырғыту механизмдерінң жарамдылығын тексеріп жүреді. 4. Толымдылығын құжаттамаға сай тексеріп жүреді. 5. Зақымдалған бұйымдарға/өнімдерге актілерді дайындайды.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 2. Тауардың артикулы мен таңбалануын ашып көрсету ережелерін білу. 3. Тауардың сапасына қойылатын стандарттар мен техникалық талаптардың негізгі ережелері.
		Дағдыны тану мүмкіндігі:
Еңбек функциясы 3: Тауардың сауда орындарында, сауда залдарында, сауда секцияларында орналастыру	Дағды 1: Тауарлардың сауда орындарында, сауда залдарында, сауда секцияларында орналастырылуын қамсыздандыру	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарлардың дұрыс орналастырылуын қамсыздандыру 2. Еңбекті және жұмыс орнын оңтайлы пайдалану. 3. Тауарларды пайдалану нұсқамаларының талаптарын ұстану.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағымдағы қорларды басқару негіздері. 2. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 3. Тауарларды сауда алаңдарында орналастыру қағидалары, сауда экспозицияларын құрастыру негіздері.
		Дағдыны тану мүмкіндігі:
Еңбек функциясы 4: Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру	Дағды 1: Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарды сақтау жағдайларына талаптарды ұстану.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ағымдағы қорларды басқару негіздері. 2. Сауда экспозицияларын құрастыру, көрмелерді ресімдеу негіздері. 3. Тауарларды өндірушінің құжаттамасына сәйкес сақтау және пайдалану жағдайларына талаптарды білу.
		Дағдыны тану мүмкіндігі:
Еңбек функциясы 5: Тауарға тапсырыстарды		

орындау, қоймадағы қорларды толықтыру	Дағды 1: Тауарларға тапсырыстарды орындау, қоймадағы қорларды толықтыру	Машықтар: 1. Сауда залдарында тауарлардың жеткілікті мөлшерлерде бар болуын қадағалап жүру, және қажет болса, қосымша тапсырыстарды жасау. 2. Тауарлардың жұмыс қорын толықтыруға тапсырыстарды әртүрлі тәсілдермен ресімдеу. 3. Тауарларды құжаттамаларға сәйкес қабылдап алуды орындау. 4. Зақымдалу, өзге сұрып болып шығу, жеткіліксіз болу жағдайлары бойынша актілерді дайындау. 5. Тауарларды сақтау нұсқамаларының талаптарын ұстану.
		Білімдер: 1. Ағымдағы қорларды басқару негіздері. 2. Тауарды табыстау/қабылдап алу құжаттамасын білу. 3. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 4. Тауардың артикулы мен таңбалануын ашып көрсету ережелерін білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 6: Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс	Дағды 1: Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс	Машықтар: 1. Төлемақыларды төлем алудың әртүрлі тәсілдерін қолданумен қабылдап алу, БКМлармен және POS-терминалдармен жұмыс істеуді білу. 2. Банкноталардың шынайылығын көзбен және купюралардың детекторын қолданып тексеріп алуды орындау.
		Білімдер: 1. Бақылау-касса машинасымен (БКМ) және POS-терминалмен жұмыс ережелері, кассалық операциялар бойынша құжаттарды ресімдеу ережелері. 2. Аударым есеп-айырысу төлем қаражаттарының айрықша белгілері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 7: Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану	Дағды 1: Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану	Машықтар: 1. Тауардың қауіпсіздікпен орналастырылуын, сақталуын қамсыздандыру. 2. Жарақаттану-өлімге жетелеу факторларын болдырмау
		Білімдер: 1. Тауарларды қоймаға қою, сақтау, орналастыру кезіндегі қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі талаптарын білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс және есептілік құжаттамасын электрондық түрде жүргізу	Дағды 1: Жұмыс және есептілік құжаттамасын электрондық түрде жүргізу	Машықтар: 1. Тауарлардың есептілігі мен қозғалысына қатысты программалармен және құжаттармен жұмыс істеу. 2. Негізгі компьютерлік программаларды меңгеру. 3. Материалдық құндылықтарды табыстау кезіндегі Табыстау-қабылдап алу актілерін дайындауды білу.
		Білімдер: 1. Есептілік пен құжат айналымы, тауарлардың қозғалысы программаларының негіздерін білу. 2. Негізгі компьютерлік программаларды білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы		

<p>2: Кассалық есептілікті дайындау</p>	<p>Дағды 1: Кассалық есептілікті дайындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> Чектерді (ақшаны) санап шығу, оларды белгіленген тәртіппен табыстау. Сатылымдардың сомаларын касса есептегіштерінің көрсеткіштерімен салыстырып отыру. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> Есептілік программаларының негіздерін білу <p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>-</p>
<p>Қосымша еңбек функциясы 3: Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады</p>	<p>Дағды 1: Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> Тауарды сәйкестендіруді, инвентаризациялауға (түгендеуге) дайындай білу. Есептілік құжаттарымен жұмыс істей білу. Ақаулы, жеткіліксіз болуы, өзге сұрып болып шығуы актілерін дайындауды білу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. Есептілікті, инвентаризациялауды (түгендеуді) орындау құжаттамасы мен қағидаларын білу <p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>-</p>
<p>Қосымша еңбек функциясы 4: Жұмыс зонасында және сауда алаңында тәртіпті қамсыздандыру</p>	<p>Дағды 1: Жұмыс зонасында және сауда алаңында тәртіпті қамсыздандыру</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> Тауарды дұрыс орналастыру. Тиісті қызметке жайларды тазалау қажеттігі туралы хабарлайды. Тазалау жұмыстарын орындау үшін тосқауылдардың болмауын қамсыздандырады. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> Санитарлық ережелерді және жұмыс орындарының, жабдықтардың, керек-жарақтардың, сауда кәсіпорындары жайларының күтімі, өндірістік қауіпсіздік және тауарларды сақтау талаптары. <p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>-</p>
<p>Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:</p>	<p>Кәсіби білімдерді және машықтарды ғұмыры бойында жетілдіріп жүру Өздігінен және ұжымда жұмыс істей алу, батыл болу әрі шешімдерді өздігінен шұғыл қабылдай алу Кәсіби еңбегін жүзеге асырудың ең оңтайлы тәсілдері мен жолдарын таңдау Техникалық құжаттамамен және анықтамалық әдебиетпен, стандарттармен және нормативтік құжаттармен жұмыс істеу машықтарын меңгеру Ойлау қабілетіне ие болу, сабырлы, тіл тапқыш, дос пейілді болу, өзін-өзі ұстай білу, Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі - қазақ тілін, ресми тіл - орыс тілін меңгеру Кәсіби лексиканы тиімді пайдалану, өзінің кәсіби еңбегінде шетелдік тілдерді білуін пайдалану Ақпаратты жинаудың, сақтаудың, өңдеудің компьютерлік әдістерін меңгеру Салауатты өмір салтын нәсихаттау және сүйемелдеу, физикалық өзін-өзі жетілдіру машықтары мен дағдыларын меңгеру</p>	
<p>Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:</p>		
<p>СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:</p>	<p>СБШ-нің деңгейі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 4 5 	<p>Кәсіптің атауы:</p> <ol style="list-style-type: none"> Жиһаз сатушысы-консультант Жиһаз дизайнері-консультант Аға тауартанушы
<p>19. Кәсіптің карточкасы «Жиһаз сатушысы-консультант»:</p>		

Топтың коды:	5210-2		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Жиһаз сатушысы-консультант		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
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. Азық емес тауарлардың сатушысы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Жиһаз өндірісі	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информформалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	5210-2-001 Сатушы-консультант 5210-2-004 Сатушы (бөлшек сауда кәсіпорны) 5210-2-005 Сауда орындарының сатушысы Супервайзер Азық емес тауарлардың сатушысы Сауда агенті		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Өртүрлі мақсатты жиһаздарды сату, тауарлардың функцияларын, сапалық сипаттамаларын, кепілдіктерді түсіндіру, ассортимент бойынша ұсынымдарды беру		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау. Сатып алушыға тауарларды таңдауы үшін консультацияларды береді 2. Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сауда алдында дайындауды орындау 3. Тауарларды сауда алаңдарында орналастыру жобасына сай орналастырады 4. Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру 5. Тапсырыстардың эскиздік пішіндерін 3D бейнеде НТҚ(МСТларды, ТТларды) және кәсіпорынның стандарттарынескерумен жасайды. 6. Тапсырыстарды орындау үшін қабылдап алу, өңдеу, ресімдеу 7. Бұйымның құнының есеп-қисабы 8. Даулы мәселелерді шеше білу, кінәраттармен жұмыс 9. Тапсырыстың барысын мониторингтеу 10. Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану 	
	Қосымша еңбек функциялары:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмыс есепке алу-есептілік құжаттамасын, оның ішінде электрондық нұсқаларын жүргізу 2. Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс 3. Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады 4. Жұмыс зонасының (экспозициялар, сауда залы, секциялар) санитарлық күйін және тәртібін қадағалайды 	
Еңбек функциясы 1: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау. Сатып алушыға тауарларды таңдауы үшін консультацияларды береді			

	<p>Дағды 1: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сатуды орындау. Сатып алушыға тауарларды таңдауы үшін консультацияларды береді</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өртүрлі деңгейдегі клиенттермен парасатты әрекеттесу. 2. Кәсіби лексиканы және терминологияны меңгеру. 3. Тауарға қатысты толық әрі шынайы мәліметтерді ұсыну. <p>Тауарды таңдау және іріктеу (өзара алмастыру) кезінде сауатты консультацияны беру, жарамдылығын және пайдалану ерекшеліктерін тексеріп алу, көрсету.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Сатып алушының тауарларға деген назарын тарту. Тұтыну қасиеттерінің, конструктивтік ерекшеліктерінің (МСТлардың талаптарына негізделген) салыстырмалы сипаттамаларын береді. 5. Кепілдіктер, ұсынылатын қызметтер, жасап және шығарып беру мерзімдері туралы мәліметтерді береді. 6. Пайдалану талаптары, күтім ережелері бойынша ұсынымдарды береді. 7. Сауда бөлімшесінің электрондық базасымен жұмыс істейді. 8. Кепілді пайдалану мерзімі бар тауарларға төлқұжаттарды ресімдеп береді. 9. Бухгалтерлік есеп және бухгалтер есептілік операцияларын игереді; 10. Тауарлардың белгілі-бір түрлерінің сауда-саттығын ынталандыруға (акцияларға) қатысады. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сауда-саттық технологиясының, этикет нормаларының негіздері, компанияның стандарттары. 2. Бұйымдардың ассортименттік тізбегін, негізгі МСТлардың талаптарын біледі. 3. Тауардың негізгі сипаттамаларын, материалдардың ерекшеліктері мен сипаттамаларын, материалдарды тану тәсілдерін біледі. 4. Өртүрлі нұсқадағы жиһаздарды жасаудың технологиялық процестерін, серіктес кәсіпорындардың техникалық, технологиялық дерменділіктерін біледі. 5. Қолданыстағы баға құжаттарының (баға парағының) құрылымын білу. 6. Сауда-саттық саласына қатысты заң актілерін және нормаларды, оның ішінде Тұтынушылардың құқыларын қорғау туралы Заңды, компанияның нормативтік актілерін білу. 7. Тауарды ауыстырып беру ережелері.
	<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Еңбек функциясы 2: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сауда алдын дайындауды орындау</p>	<p>Дағды 1: Тауарды тікелей сауда орнынан, салоннан сауда алдын дайындауды орындау</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарлардың атаулары мен заты сай болуын тексеріп жүреді, тауарларды сәйкестендіруді біледі. 2. Тауар мен қаптаманың тұтастығын, бұзылмауын тексеру үшін сырттай қарап шығады. 3. Механизмдердің жұмысының ақаусыз болуын тексеріп жүреді. 4. Толымдалуды, барлық құрамдас бөліктердің бар болуын тексеріп жүреді. 5. Тапсырысты толымдауды білу. 6. Сауда залдарында тауарлардың жеткілікті мөлшерлерде бар болуын қадағалап жүру, және қажет болса, қосымша тапсырыстарды жасау және қабылдап алу.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 2. Тауардың артикулы мен таңбалануын ашып көрсету ережелерін білу. 3. Тауардың сапасына қойылатын стандарттар мен техникалық талаптардың негізгі ережелерін білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Тауарларды сауда алаңдарында орналастыру жобасына сай орналастырады	Дағды 1: Тауарлардың сауда алаңдарында орналастыру жобасына сай орналастырылуын қамсыздандырады	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Экспозицияларды құрастыруға қажетті ұсыныстарын береді. 2. Компьютерлік конструкциялау, модельдеу программаларын білуін қолдану. 3. Тауарларды орналастырудың жоспарларын білікті әрі білімді тұрғыда құрастыра алады. 4. Тауарлардың тұтыну сипаттамаларын пайдалана отырып, аймақтау ережелерін қолданады. 5. Конструкцияларды дайындаудың НТҚ (МСТлар, ТТлар) нормалары мен талаптарын ұстану. 6. Тауарлардың, жарақаттануларды/өлімдерді болдырмай етіп, орналастырылуын қамсыздандырады.
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 2. Экспозицияларды құрастырудың негізгі талаптарын, тауарлармен жұмыс кезіндегі қауіпсіздік техникасын біледі. 3. Компьютерлік конструкциялау, модельдеу программаларын білу. 4. Конструкцияларды дайындаудың НТҚ (МСТлар, ТТлар) нормалары мен талаптарын білу. 5. Ағымдағы қорларды басқару негіздері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру	Дағды 1: Тауардың сақталуын қадағалауды алып жүру	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Жұмыс орнында, жұмыс зонасында тәртіпті ұстанады. 2. Тауарды сақтау жағдайларына талаптарды ұстану.
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Ағымдағы қорларды басқару негіздері. 2. Сауда экспозицияларын құрастыру, көрмелерді ресімдеу негіздері. 3. Тауарды сақтау жағдайларына талаптарды білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 5: Тапсырыстардың эскиздік пішіндерін 3D бейнеде НТҚ(МСТларды, ТТларды) және кәсіпорынның стандарттарынескерумен жасайды.	Дағды 1: Тапсырыстардың эскиздік пішіндерін 3D бейнеде НТҚ (МСТларды, ТТларды) және кәсіпорынның стандарттарын ескерумен жасау	Машықтар:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Компьютерлік конструкциялау, модельдеу программаларымен жұмыс істеу. 2. Конструкцияларды дайындау пен пайдаланудың НТҚ (МСТлар, ТТлар) нормалары мен талаптарын қолдану
		Білімдер:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Өз өндірушісінің барлық тауарлары жөнінде толыққандымәліметтерге ие болп жүреді. 2. Компьютерлік конструкциялау, модельдеу программаларын білу. 3. Конструкцияларды дайындаудың НТҚ (МСТлар, ТТлар) нормалары мен талаптарын білу.

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 6: Тапсырыстарды орындау үшін қабылдап алу, өңдеу, ресімдеу	Дағды 1: Тапсырыстарды қабылдайды, өндіріске беру үшін өңдейді, ресімдейді	Машықтар: 1. Серіктес кәсіпорындардың өлшемдік тізбектер, ассортименттік тізбектер бойынша бұйымдарын, жаңалықтарын білікті тұрғыда пайдалануды біледі. 2. Тапсырысты өндіріске беру үшін құжаттар пакетін дайындайды және ресімдейді.
		Білімдер: 1. Бұйымдардың ассортименттік, өлшемдік тізбесін білу. 2. Кәсіпорынның тапсырысты өндіріске беруді көздейтін құжаттардың толымдалуына және мазмұндалуына талаптарды біледі. 3. Тапсырысты іске асыру және мониторингтеу алгоритмін білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 7: Бұйымның құнының есеп-қисабы	Дағды 1: Бұйымның құнының есеп-қисабын жасау	Машықтар: 1. Құнының есеп-қисабы үшін баға парақшаларын қолдана білу. 2. Құнының есеп-қисабын шығарады, чекті жазып береді. 3. Есеп-қисап құнын клиентпен бірге белгіленген тәртіппен келісіп алады. 4. Клиенттерге жеңілдіктер мен акциялар туралы хабарлайды.
		Білімдер: 1. Баға құжаттарының (баға парақшаларының) ендірілуі және жаңартылуы туралы білу. 2. Тапсырыстың құнының есеп-қисабын білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 8: Даулы мәселелерді шеше білу, кінәраттармен жұмыс	Дағды 1: Даулы мәселелерді шеше білу, кінәраттармен жұмыс	Машықтар: 1. Күнделікті қызметінде дауларсыз әрекеттесу және өзін-өзі реттеу тәсілдерін меңгереді. 2. Даулы мәселелерді шешу әрекеттерін қолданады. 3. Кінәрат құжаттарын ресімдеуді білу.
		Білімдер: 1. Іскерлік әрекеттесу этикасын, басқару және жанжалтану негіздерін біледі. 2. Сауда-саттық саласына қатысты заң актілерін және нормаларды, оның ішінде Тұтынушылардың құқыларын қорғау туралы Заңды, компанияның нормативтік актілерін білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 9: Тапсырыстың барысын мониторингтеу	Дағды 1: Тапсырыстың барысын қадағалау	Машықтар: 1. Кәсіпорынның ақпараттық құжаттарын, графиктерін пайдалана біледі. 2. Тапсырыс берушімен байланысты ұстайды, тапсырыстың барысы туралы құлағдар етіп отырады. 3. Ақысы төленген қызметтердің орындалуын қадағалайды. 4. Тапсырыс берушіден тапсырыстың орындалғанын растағанын алады.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Есептілік пен құжат айналымы программаларының негіздерін білу. 2. Өндіріс, тауарларды жеткізу графиктерімен жұмыс қағидаларын біледі. 3. Ақысы төленген қызметтердің тізбесін біліп жүру.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 10: Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану	Дағды 1: Қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі, еңбекті қорғау ережелерін ұстану	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың қауіпсіздікпен орналастырылуын, сақталуын қамсыздандыру. 2. Жарақаттану-өлімге жетелеу факторларын болдырмау.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарларды қоймаға қою, сақтау, орналастыру кезіндегі қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі талаптарын білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 1: Жұмыс есепке алу-есептілік құжаттамасын, оның ішінде электрондық нұсқаларын жүргізу	Дағды 1: Жұмыс есепке алу-есептілік құжаттамасын, оның ішінде электрондық нұсқаларын жүргізу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарлардың есептілігі мен қозғалысына қатысты программалармен және құжаттармен жұмыс істеу. 2. Есептерді белгіленген тәртіппен дайындайды және табыстайды. 3. Сатылымдардың сомаларын касса есептегіштерінің көрсеткіштерімен салыстырып отырады.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Есептілік пен құжат айналымы, тауарлардың қозғалысы программаларын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 2: Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс	Дағды 1: Бақылау-касса машинасымен және POS-терминалмен жұмыс	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Төлемақыларды төлем алудың әртүрлі тәсілдерін қолданумен қабылдап алу, БКМлармен және POS-терминалдармен жұмыс істеуді білу. 2. Банкноталардың шынайылығын көзбен және купюралардың детекторын қолданып тексеріп алуды орындау
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бақылау-касса машинасымен (БКМ) және POS-терминалмен жұмыс ережелері, кассалық операциялар бойынша құжаттарды ресімдеу ережелері. 2. Аударым есеп-қисабы төлем қаражаттарының айрықша белгілерін; құжаттарды кассалық операциялар бойынша ресімдеу ережелерін біледі.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Қосымша еңбек функциясы 3: Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады	Дағды 1: Мүлікті инвентаризациялауға, есептілігіне қатысады	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауарды сәйкестендіруді, инвентаризациялауға (түгендеуге) дайындай білу. 2. Есептілік құжаттарымен жұмыс істей білу. 3. Ақаулы, жеткіліксіз болуы, өзге сұрып болып шығуы актілерін дайындауды білу
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тауардың, материалдардың, толымдағыштардың негізгі сипаттамаларын білу. 2. Есептілікті, инвентаризациялауды (түгендеуді) орындау құжаттамасы мен қағидаларын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

Қосымша еңбек функциясы 4: Жұмыс зонасының (экспозициялар, сауда залы, секциялар) санитарлық күйін және тәртібін қадағалайды	Дағды 1: Жұмыс зонасының (экспозициялар, сауда залы, секциялар) санитарлық күйін және тәртібін қадағалайды	Машықтар: 1. Тауарларды санитарлық ережелерге және талаптарға сәйкес орналастыру, сақтау ережелерін ұстанады. 2. Тиісті қызметке жайларды тазалау қажеттігі жөнінде уақтылы хабарлайды. 3. Тазалау үшін тосқауылсыз қолжетімділікті қамсыздандырады
		Білімдер: 1. Санитарлық ережелерді және жұмыс орындарының, жабдықтардың, керек-жарақтардың, сауда кәсіпорындары жайларының күтімі, өндірістік қауіпсіздік және тауарларды сақтау талаптарын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	<p>Кәсіби білімдерді және машықтарды ғұмыры бойында жетілдіріп жүру</p> <p>Өздігінен және ұжымда жұмыс істей алу, батыл болу әрі шешімдерді өздігінен шұғыл қабылдай алу</p> <p>Кәсіби еңбегін жүзеге асырудың ең оңтайлы тәсілдері мен жолдарын таңдау</p> <p>Техникалық құжаттамамен және анықтамалық әдебиетпен, стандарттармен және нормативтік құжаттармен жұмыс істеу машықтарын меңгеру</p> <p>Ойлау қабілетіне ие болу, сабырлы, тіл тапқыш, дос пейілді болу, өзін-өзі ұстай білу, Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі - қазақ тілін, ресми тіл - орыс тілін меңгеру</p> <p>Кәсіби лексиканы тиімді пайдалану, өзінің кәсіби еңбегінде шетелдік тілдерді білуін пайдалану</p> <p>Ақпаратты жинаудың, сақтаудың, өңдеудің компьютерлік әдістерін меңгеру.</p> <p>Салауатты өмір салтын нәсихаттау және сүйемелдеу, физикалық өзін-өзі жетілдіру машықтары мен дағдыларын меңгеру</p>	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	4	Жиһаздың дизайнері-консультант
	5	Аға тауартанушы

4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

20. Мемлекеттік органның атауы:
21. Әзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):
Қазақстан Республикасы Жиһаз жасау және ағаш өңдеу өнеркәсібі кәсіпорындарының Қауымдыстығы
Жоба жетекшісі:
Чумаченко Т.Н.
E-mail: t.chumachenko@mail.ru
Телефон нөмірі: +7 (701) 531 72 96
- Орындаушылар:
Тишакова Н.И., +7 (777) 251 00 81, nadiya.bmg@mail.ru
Пак Н.А. , ,
22. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес:
23. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: -
24. «Атамекен» Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы: -
25. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: Нұсқа 2, 2022 г.
26. Болжамды қайта қарау күні: 21.12.2025 г.