

Кәсіптік стандарт: «Сырлау жұмыстары»

1-ші тарау. Жалпы ережелер

1. Кәсіптік стандарттың қолдану аясы: кәсіби стандартта құрылыс саласына жататын негізгі кәсіптердің сипаттамасы, сондай-ақ ғимараттар мен құрылыстарды безендіру жұмыстарын орындайтын қызметкерлердің жұмыс сипаттамасы мен еңбек функциялары келтірілген.

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

1) объектіні пайдалануға қабылдау актісі – объект құрылысының бекітілген жобаға және мемлекеттік (мемлекетаралық) нормативтерге сәйкес аяқталғанын және объектінің пайдалануға толық өзіндігін растайтын құжат;

2) құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасы туралы қорытынды – техникалық қадағалауды жүзеге асыратын тұлғалар орындалған құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасын растайтын құжат;

3) ғимарат – табиғи немесе жасанды кеңістік шекаралары бар және өндірістік процестерді орындауға, материалдық құндылықтарды орналастыруға және сақтауға немесе адамдарды, жүктерді уақытша орналастыруға (орын ауыстыруға), сондай-ақ жабдықтарды немесе коммуникацияларды орналастыруға (төсеуге, жүргізуге) арналған жасанды жасалған ауқымды, тегістікті немесе желілік объект (жер үсті, су беті және (немесе) жер асты, су асты);

4) құрылыс өнімінің сапасы (объектінің сапасы) – қызметтің (пайдалануға берудің, пайдаланудың, қолданудың) бүкіл мерзімі бойында меншік иелерінің (пайдаланушылардың) және тұтас алғанда қоғамның мүдделері мен қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған талаптарды білдіретін, тұтынушыларға жеткізілген түпкілікті құрылыс өнімі сипаттамаларының (эстетикалық сипаттаманы қоса алғанда) жиынтығы;

5) сырлаушы – ғимараттарды, құрылыстарды, жабдықтарды, құралдарды және басқа да интерьер заттарын бояумен айналысатын жұмысшы, маман;

6) сырлау жұмыстары – кез келген бетті (қабырға, еден, төбе, қасбет, қоршау, металл конструкциясы) қорғау, санитарлық-гигиеналық және эстетикалық өңдеу мақсатында маман (сырлаушы) орындайтын операциялар кешені;

7) тұсқағазды желімдеу – белгіленген ережелерге сәйкес жүзеге асырылатын қабырғаны безендіру және бөлмені безендіру нұсқасы;

8) құрылыс қызметі – жаңа объектілер салу және (немесе) бар объектілерді (үйлерді, ғимараттар мен олардың кешендерін, коммуникацияларды) өзгерту (кеңейту, жаңғырту, техникамен қайта жарақтандыру, реконструкциялау, қалпына келтіру, күрделі жөндеу), олармен байланысты технологиялық және инженерлік жабдықтарды монтаждау (бөлшектеу), құрылыс материалдарын, бұйымдар мен конструкцияларын дайындау (өндіру), сондай-ақ аяқталмаған объектілер құрылысын консервациялау мен өз ресурстарын тауысқан объектілерді кейіннен кәдеге жарату жұмыстарын жүзеге асыру жолымен өндірістік және өндірістік емес негізгі қорларды құру жөніндегі қызмет;

9) құрылыс өнімі – сәулет, қала құрылысы және (немесе) құрылыс қызметінің аралық және (немесе) түпкілікті нәтижесі;

10) құрылыс-монтаж жұмыстары – құрылыс қызметі, ол: жер жұмыстарын және топырақтағы арнаулы жұмыстарды; қолданыстағы ғимараттар мен құрылыстарды бұзуға, уақытша инженерлік желілер, жолдар, қойма алаңдарын жайластыруға, сондай-ақ аумақты сатылап жоспарлауға байланысты дайындық жұмыстарын; үйлер мен ғимараттардың (оның ішінде көпірлер, көлік эстакадалары, тоннельдер мен метрополитендер, жол құбырлары, құбыр өткізгіштер, өзге де жасанды құрылыстар) тіреу және (немесе) қоршау конструкцияларын салуды; желілік құрылыстарды төсеу жөніндегі арнаулы құрылыс және монтаж жұмыстарын; сыртқы инженерлік желілер мен құрылыстар, сондай-ақ ішкі инженерлік жүйелер орнатуды; конструкциялар мен жабдықтарды қорғау және өңдеу жөніндегі жұмыстарды; автомобиль және темір жол құрылысын; технологиялық жабдықты жинауды және тұрақты пайдаланатын жерде жобалық жағдайға орнатуды, жеке сынауды және жүктемемен сынауды, сондай-ақ бөлшектеуді қоса алғанда, оны монтаждауды қамтиды;

11) сылақшы – ғимараттарды ішкі және сыртқы безендіруге маманданған жұмысшы;

3. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады

1) БА – басшылар, мамандар және өзге де қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы;

2) БТБА – жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік біліктілік анықтамалығы;

3) СБШ – салалық біліктілік шеңбері;

4) ЭҚЖЖ – экономикалық қызмет түрлерінің жалпы жіктеуіші.

2-ші тарау. Кәсіптік стандарттың паспорты

4. Название профессионального стандарта: Сырлау жұмыстары

5. Кәсіптік стандарттың коды: F43340025

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

F Құрылыс

43 Мамандандырылған құрылыс жұмыстары

43.3 Әрлеу жұмыстары

43.34 Сырлау және шыны жұмыстары

43.34.0 Сырлау және шыны жұмыстары

7. Краткое описание профессионального стандарта: кәсіби стандартта құрылыс саласына жататын негізгі кәсіптердің сипаттамасы, сондай-ақ ғимараттар мен құрылыстарды безендіру жұмыстарын орындайтын қызметкерлердің жұмыс сипаттамасы мен еңбек функциялары келтірілген.

8. Кәсіптер карточкаларының тізімі:

- 1) Сырлаушы - 2 уровень ОРК
- 2) Сырлаушы-сылақшы - 2 уровень ОРК
- 3) Желімдеуші, тұсқағаз - 2 уровень ОРК
- 4) Сырлаушы - 3 уровень ОРК
- 5) Сырлаушы - 4 уровень ОРК
- 6) Сырлаушы-сылақшы - 3 уровень ОРК
- 7) Сырлаушы-сылақшы - 4 уровень ОРК
- 8) Желімдеуші, тұсқағаз - 3 уровень ОРК
- 9) Желімдеуші, тұсқағаз - 4 уровень ОРК

3-ші тарау. Кәсіптер карточкалары

9. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы»:			
Топтың коды:	7132-1		
Қызмет атауының коды:	7132-1-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Сырлаушы мамандығы бойынша кәсіби қызмет тәжірибесі кемінде үш ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Ғимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Беттерді бояуға және тұсқағаздармен жабыстыруға дайындау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Беттерді бояуға және тұсқағаздармен жабыстыруға дайындау	Дағды 1: Беттерді тазарту және бояудың шашырауын болдырмау	Машықтар:	
		1. Беттерді тазалау үшін металл шпательдерді, қырғыштарды, щеткаларды қолдану; 2. Беттерді тазалау кезінде шаңсорғышты, компрессордан шыққан ауа ағынын қолдану; 3. Жарықтарды кестелеу және шұңқырларды тазарту арқылы ескі бояуды алып тастау; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғау үшін қорғаныс материалдарын орнату.	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді бояуға және желімдеуге дайындау әдістері мен ережелері; 2. Қол құралдары мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері; 3. Құрылыс шаңсорғыштары мен компрессорларын пайдалану ережелері, жұмыс принципі және қолдану шарттары; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғауға арналған әдістер мен материалдар; 5. Дайындық жұмыстары кезінде еңбекті қорғау, электр қауіпсіздігі және өрт қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Беттерді әртүрлі құралдармен және композициялармен өңдеу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бетіне кептіру майын, праймерді, сіңдіруді және бейтараптандыратын ерітінділерді щеткамен немесе роликпен жағу; 2. Бейтараптандыратын ерітінділерді дайындау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Негізгі бейтараптандыратын ерітінділердің, праймерлердің, сіңдірулердің түрлері мен қасиеттері; 2. Кептіру майларын, праймерлерді, сіңдірулерді және бейтараптандырғыш ерітінділерді қолдану ережесі; 3. Кептіру майын, праймерлерді, сіңдірулерді және бейтараптандырғыш ерітінділерді қолдану тәсілдері мен ережелері; 4. Бейтараптандырғыш құраммен өңдеу кезінде қолданылатын жеке қорғаныш құралдарының түрлері мен қолдану қағидалары; 5. Кептіру майларымен, праймерлермен, сіңдірулермен және бейтараптандырғыш ерітінділермен жұмыс істеу кезінде еңбекті қорғау талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Желім композицияларын дайындау және бетіне жағу	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Берілген құраммен консистенцияның желімін дайындау; 2. Тұсқағазды қолмен кесу кезінде тегіс жиек алу; 3. Беттерге жабысқақ құрамды жаққыштар және білікшелермен жағу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тұсқағаз жұмыстарын өндіруде қолданылатын желімдердің түрлері мен негізгі қасиеттері; 2. Желімді дайындау әдістері мен ережелері; 3. Тұсқағазды қолмен кесу әдістері; 4. Өрлеу жабындарының түрлеріне байланысты беттер сапасының санаттары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	<p>Жауапкершілік Шыдамдылық Тез шешім қабылдай білу Командада жұмыс істей білу Ауызекі сөйлеу дағдылары</p>	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	<p>"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)</p>	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Учаске шебері

	6	Учаске бастығы	
	8	Басшы (басқарушы)	
10. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы-сылақшы»:			
Топтың коды:	7132-2		
Қызмет атауының коды:	7132-2-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы-сылақшы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Сылақшы, 2-7 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Әрлеу сылақ және қасбеттік жұмыстар саласында кемінде бір жыл		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құрамдарды қолмен немесе механикаландырылған тәсілмен жағып, ғимараттар мен құрылыстардың беттерін сылау, сондай-ақ ғимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғаныш және сәндік материалдармен жабу.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Ғимараттар мен құрылыстардың беттерін қолмен және механикаландырылған тәсілмен сылау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Ғимараттар мен құрылыстардың беттерін қолмен және механикаландырылған тәсілмен сылау	Дағды 1: Беттерді сылауға дайындау және сылақ ерітінділері мен қоспаларын дайындау	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Беттердің түзулігін тексеру; 2. Беттерді тазалау, шаңсыздандыру, тегістеу, шашырату; 3. Ойықтарды орындау, сылақ торларын орнату, сылақ және тегістегіш профильдерін орнату, ендірілген арматураны орнату, тігістерді тігу; 4. Электрлендірілген және қолмен жұмыс жасайтын жабдықтар мен құралдарды қолдану; 5. Сылақ ерітінділері мен құрғақ құрылыс қоспаларының компоненттерін тасымалдау және сақтау; 6. Берілген рецептураға сәйкес сылақ ерітінділері мен құрғақ құрылыс қоспаларының компоненттерін мөлшерлеу; 7. Жеке қорғаныс құралдарын қолдану. 	

Білімдер:

1. Қарапайым және күрделі беттердің тігінен және көлденеңінен ауытқуларды анықтау әдістері, тегістегіштердің түрлері мен мақсаттары;
2. Сылақтың әртүрлі түрлеріне беттерді дайындау әдістері;
3. Негіз бетінің күйін диагностикалау әдістемесі;
4. Сылақ профильдерін, торларды, салма арматураны орнату технологиясы және тігістерді тігу технологиясы;
5. Қолданылатын құрал-саймандар мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері;
6. Арнайы мақсаттағы сылақтар мен ерітінділердің құрамы және олардың компоненттерін мөлшерлеу тәсілдері;
7. Сылақ ерітінділері мен құрғақ құрылыс қоспаларын араластыру технологиясы;
8. Қолданылатын құрал-саймандар мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері;
9. Сылақ ерітінділері мен құрғақ құрылыс қоспаларының компоненттерін тасымалдау, қоймалау және сақтау қағидалары;
10. Жеке қорғану құралдарын қолдану қағидалары.

Дағдыны тану мүмкіндігі: -

Дағды 2:
Фимараттар мен құрылыстардың беттерін қолмен және механикаландырылған тәсілдермен әрлеу бойынша сылақ жұмыстарын орындау

Машықтар:

1. Беттерді белгілеу және бақшалау;
2. Сылақ езінділерін бетіне қолмен жағу;
3. Бірнеше қабатта сыланған кезде ойықтарды орындау;
4. Қолданылған ерітіндіге сылақ торын салу;
5. Бетіне қолданылатын сылақ езінділерін тегістеу және кесу;
6. Сылақ езінділерін тегісту, құрылымдау;
7. Сылақтың бетіне жабын қабаттарын жағу;
8. Қабықтар мен үсіктерді (ішкі және сыртқы бұрыштар), еңістерді сылау;
9. Сылақ станциясын жұмысқа дайындау: сылақ машинасын электр және сантехникалық желіге қосу, сылақ машинасының параметрлерін қолданылатын ерітіндіге сәйкес реттеу;
10. Сылақ езінділерін бетіне механикаландырылған тәсілмен жағу;
11. Егер бұл электр монтажда жұмыстарымен және машина тораптарын бөлшектеумен байланысты болмаса, сылақ машинасының ағымдағы ақауларын жою;
12. Жеке қорғаныс құралдарын қолдану.

		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Сылақ ерітінділерін бетіне қолмен жағу технологиясы; 2. Ойықтарды қолдану әдістері; 3. Сылақ қабаттарын нығайту әдістері; 4. Бетіне жағылған сылақ ерітінділерін тегістеу, кесу, тегістеу және құрылымдау әдістері мен тәсілдері; 5. Жабын қабаттарын, оның ішінде тегістеу технологиясы; 6. Қабықтар мен үсіктерді (ішкі және сыртқы бұрыштарды), еңістерді сылау технологиясы; 7. Сылақ машинасының құрылысы және онда жұмыс істеу ережелері; 8. Электр монтаждау жұмыстарымен және машина тораптарын бөлшектеумен байланысты емес машинаның ағымдағы ақаулықтарын жою; 9. Қолданылатын құрал-саймандар мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері; 10. Жеке қорғану құралдарын қолдану қағидалары. 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Учаске шебері	
	6	Учаске бастығы	
	8	Басшы (басқарушы)	
11. Кәсіптің карточкасы «Желімдеуші, тұсқағаз»:			
Топтың коды:	7132-2		
Қызмет атауының коды:	7132-2-002		
Кәсіптің атауы:	Желімдеуші, тұсқағаз		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Синтетикалық материалдармен қаптаушы, 2-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: негізгі орта білім	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Бір жылдан бастап тұсқағазды желімдеу тәжірибесі		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы 7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Ғимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бояу және тұсқағаз қою үшін беттерді тазалау, маринадтау және өңдеу	

	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Бояу және тұсқағаз қою үшін беттерді тазалау, маринадтау және өңдеу	Дағды 1: Беттерді тазарту және бояудың шашырауын болдырмау	Машықтар: 1. Беттерді тазалау үшін металл шпательдерді, қырғыштарды, щеткаларды қолдану; 2. Беттерді тазалау кезінде шаңсорғышты, компрессордан шыққан ауа ағынын пайдалану; 3. Жарықтарды кестелеу және шұңқырларды тазарту арқылы ескі бояуды алып тастау; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғау үшін қорғаныс материалдарын (скотч, пленка) орнату.
		Білімдер: 1. Беттерді бояуға және желімдеуге дайындау әдістері мен ережелері; 2. Қол құралдары мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері; 3. Шаңсорғыштар мен компрессорларды пайдалану ережелері, жұмыс принципі және қолдану шарттары; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғауға арналған әдістер мен материалдар; 5. Дайындық жұмыстары кезінде еңбекті қорғау, электр қауіпсіздігі және өрт қауіпсіздігі жөніндегі нұсқаулықтар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Беттерді дәрілеу және өңдеу	Машықтар: 1. Бетіне әліпмайды, топырақты, сіңдіруді және бейтараптандыратын ерітінділерді жаққышпен немесе білікшемен жағу; 2. Бейтараптандыру және дәрілеу ерітінділерінің компоненттерін өлшеу және араластыру.
	Білімдер: 1. Негізгі дәрілеу және бейтараптандыру ерітінділерінің, топырақтардың, сіңдірулердің түрлері мен қасиеттері; 2. Әліпмайды, топырақты, сіңдіруді, дәрілеу және бейтараптандыру ерітінділерін қолдану ережелері; 3. Әліпмайды, топырақты, сіңдіруді, дәрілеу және бейтараптандыру ерітінділерін қолдану әдістері мен ережелері; 4. Дәрілеу жұмыстарында қолданылатын жеке қорғаныс құралдарын пайдалану түрлері мен ережелері; 5. Әліпмайдың, бейтараптандыратын және дәрілейтін ерітінділердің сорты, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 6. Бейтараптандырғыш, ою және лак-бояу материалдарымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік қағидалары.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Учаске шебері
	6	Учаске бастығы
	8	Басшы (басқарушы)
12. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы»:		

Топтың коды:	7132-1		
Қызмет атауының коды:	7132-1-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Фимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Сырлаушы мамандығы бойынша кәсіби қызмет тәжірибесі кемінде үш ай		
Формалды емес және информталы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Фимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бояу немесе тұсқағаз қою алдында беттерді тегістеу	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Бояу немесе тұсқағаз қою алдында беттерді тегістеу	Дағды 1: Беттерді қолмен тегістеу	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Негіздің түріне және әрлеу жабынының түріне сәйкес толтырғыш қосылыстарды таңдау; 2. Тегістеу құрамдарын дайындау; 3. Тегістеу құрамын бетіне қолмен жағуға арналған құралды пайдалану; 4. Тегістеу құрамдарын бетінің сапа санатына қойылатын талаптарға сәйкес тегістеу. 	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Толтырғыш қосылыстардың түрлері мен негізгі қасиеттері; 2. Тегістегіш құрамдарын дайындау ережесі және қолдану технологиясы; 3. Тегістегіш құрамдарын дайындауға арналған құралды пайдалану ережесі; 4. Тегістегіш құрамдарын бетіне қолмен жағу тәсілдері мен ережелері; 5. Тегістегіш құрамдарын жағуға арналған құралдың құрылысы, мақсаты және қолдану ережесі; 6. Әрлеу жабындарының түрлеріне байланысты беттер сапасының санаттары. 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	

	Дағды 2: Беттерді қолмен және механикаландырылған тәсілмен қосымша толтыру	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> Негіздің түріне және әрлеу жабынының түріне сәйкес толтырғыш қосылыстарды таңдау; Беттерді әрлеу үшін тегістегіш құрамдарын дайындау; Тегістегіш құрамын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағуға арналған құрал-саймандар мен жабдықтарды пайдалану; Тегістегіш құрамдарын бетінің сапа санатына қойылатын талаптарға сәйкес тегістеу; Астарлық құрамдарын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағу; Астарлық және тегістегіш құрамдарын жағуға арналған жабдыққа техникалық қызмет көрсетуді жүргізу; Беттерді қолмен және механикаландырылған түрде тегістеу. 	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> Тегістеуге арналған тегістегіш қосылыстарының түрлері мен негізгі қасиеттері; Әрлеу үшін тегістегіш құрамдарын дайындау ережесі және қолдану технологиясы; Тегістегіш құрамдарын дайындауға және жағуға арналған жабдықтың құрылымы, пайдалану ережесі және жұмыс принципі; Тегістегіш құрамдарын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағу тәсілдері мен қағидалары; Әрлеу жабындарының түрлеріне байланысты беттер сапасының санаттары; Астарлық құрамдарының түрлері мен негізгі қасиеттері; Астарлық құрамдарын механикаландырылған тәсілмен жағу ережесі; Тегістеу жұмыстарын орындау әдістері мен ережелері; Беттерді тегістеу және қырнау сапасына қойылатын негізгі талаптар; Беттерді бітеу, тегістеу және қырнау кезінде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі талаптары. 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Шыдамдылық Тез шешім қабылдай білу Командада жұмыс істей білу Ауызекі сөйлеу дағдылары		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	6	Учаске бастығы	
	5	Учаске шебері	
	8	Басшы (басқарушы)	
13. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы»:			
Топтың коды:	7132-1		
Қызмет атауының коды:	7132-1-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		

подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Фимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Сырлаушы мамандығы бойынша кәсіби қызмет тәжірибесі кемінде үш ай		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Фимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Беттерді бояу және желімдеу кезінде күрделілігі орташа жұмыстарды орындау 2. Сәндік әрлеу және беттерді жөндеу кезінде күрделі жұмыстарды орындау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Беттерді бояу және желімдеу кезінде күрделілігі орташа жұмыстарды орындау	Дағды 1: Беттерді қолмен және механикаландырылған тәсілмен бояу	Машықтар:	
		1. Берілген рецепт бойынша бояу құрамдарының компоненттерін өлшеу және араластыру; 2. Бояу құрамдарын дайындау кезінде түсті таңдау; 3. Лактар мен бояулардың бетіне жағуға арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 4. Бояусыз филекаларды тарту; 5. Сұйық тұсқағазды тік және көлденең беттерге жағуға арналған құрал мен құрылғыларды қолдану; 6. Трафареттерді бетіне бекіту; 7. Трафаретті бетіне бекіту үшін құрал мен құрылғыларды қолдану.	
		Білімдер:	
		1. Қолданылатын лак-бояу материалдарының түрлері мен негізгі қасиеттері; 2. Орындалған сырлау жұмыстарының сапасына қойылатын талаптар; 3. Бояу құрамдарын дайындау әдістері мен ережелері; 4. Түсті таңдау әдістері мен ережелері; 5. Лактар мен бояуларды бетіне қолмен және механикаландырылған тәсілмен жағу тәсілдері мен ережелері; 6. Сұйық тұсқағазды тік және көлденең беттерге жағу әдістері мен ережелері; 7. Бояу жұмыстарына арналған машиналардың, механизмдердің және механикаландырылған аспаптардың (жоғары қысымды агрегаттардан басқа) құрылысы мен пайдалану ережесі.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	

	<p>Дағды 2: Беттерді қағаз, винил және тоқыма тұсқағаздарымен желімдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қағаз, винил және тоқыма тұсқағаздарын бетіне жабыстыру; 2. Бетіне желімделген қағаз, винил және тоқыма тұсқағаздарының көпіршіктері мен қабыршақтарынсыз жабысуын қамтамасыз ету; 3. Тұсқағазды пакеттік кесуге арналған машинаны қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді қағаз, винил және тоқыма тұсқағаздарымен желімдеу әдістері; 2. Тұсқағаз жұмыстарын өндіруде қолданылатын материалдардың қасиеттері; 3. Тұсқағаздармен желімделген беттердің сапасын бағалау әдістері; 4. Тұсқағазды пакеттік кесуге арналған машиналар мен станоктардың құрылымы мен жұмыс принципі; 5. Тұсқағазды пакеттік кесуге арналған машиналар мен станоктарды пайдалану кезінде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі талаптары. <p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>-</p>
<p>Еңбек функциясы 2: Сәндік әрлеу және беттерді жөндеу кезінде күрделі жұмыстарды орындау</p>	<p>Дағды 1: Беттерді көркемдік әрлеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өңделген бетте рельефті қалыптастыру және арнайы құралды қолдана отырып текстуралық бояуды орындау; 2. Аэрографиялық құралдар мен жабдықтарды пайдалану; 3. Беттерді сәндік лактауға арналған құрал-саймандар мен жабдықтарды пайдалану; 4. Қола, алтын және күміс астындағы бетті жабуға арналған құралды қолдану; 5. Үлгілер бойынша аса күрделі бояу құрамдарының тоналды гаммаларын жасау; 6. Ою-өрнекті және көлемді кескіндеме жасау үшін құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану; 7. Суреттер мен эскиздер бойынша беттерді бояуға арналған құралды қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пигменттердің химиялық өзара әрекеттесуін ескере отырып, олардың түс түзілу ережелері мен араластыру әдістері; 2. Тональды гамма жасау ережелері мен тәсілдері; 3. Рельефті және текстуралық бояуды қалыптастыру әдістері мен ережелері; 4. Беттерді аэрографиялық өңдеу және сәндік лактау әдістері мен ережелері; 5. Беттерді қола, алтын жалату және күмістеу әдістері мен ережелері; 6. Өрнектер мен қаріптердің түрлері; 7. Трафареттерді таңдау және құрастыру әдістері; 8. Беттерді бояу әдістері мен әдістері; 8. Лак-бояу материалдарымен жұмыс істеу кезінде еңбекті қорғау талаптары; 9. Беттерді көркемдік әрлеу сапасын бағалау әдістері. <p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p> <p>-</p>

Дағды 2: Беттерді жоғары тығыздықтағы тұсқағаздармен желімдеу	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Қағаз, винил және тоқыма тұсқағаздарын бетіне жабыстыру; 2. Жоғары сапалы тұсқағаздың бетіне жабыстырылған көпіршіктер мен қабыршақтарсыз жабысуды қамтамасыз ету; 3. Беттерді желімдеу үшін құрал мен құрылғыларды қолдану.
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді жоғары сапалы тұсқағаздармен жабыстыру әдістері мен ережелері; 2. Жоғары сапалы тұсқағаздың түрлері, таңбалануы және негізгі қасиеттері; 3. Тұсқағазды желімдеу кезінде қолданылатын құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану ережелері; 4. Тұсқағаздармен желімделген беттердің сапасын бағалау әдістері.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Дағды 3: Боялған немесе тұсқағазбен жабыстырылған беттерді жөндеу	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Боялған беттердің кетіктерін, кебулерін, жарықтарын жөндеу; 2. Боялған беттерден әр түрлі дақтарды кетіру; 3. Жөнделген беттерді бояу; 4. Тұсқағазды ішінара ауыстыру; 5. Тұсқағаздармен жабылған беттерден әр түрлі дақтарды кетіру.
	<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Боялған беттер мен тұсқағаздармен жабылған беттердегі ақаулардың түрлері; 2. Боялған беттердегі кетіктерді, жарықтарды жабу әдістері; 3. Боялған беттерден және тұсқағаздармен жабылған беттерден дақтарды кетіру әдістері; 4. Жөнделетін беттерді бояу әдістері; 5. Тұсқағазды ауыстыру ережелері.
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Дағды 4: Беттерді екі немесе одан да көп тонмен бояу	Машықтар:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді бояу кезінде механикаландырылған құрал мен жоғары қысымды агрегаттарды қолдану; 2. Беттерді ұштауға, флейцирлеуге және тартқышы бар панельдерді тартуға арналған құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану; 3. Трафареттерді беттерге бекіту; 4. Беттерді екі немесе одан да көп тонмен бояуға арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 5. Беттерді сәндік жабуға арналған құрал мен құрылғыларды қолдану; 6. Боялған беттерді жасанды қартаюға арналған құрал мен құрылғыларды қолдану; 7. Кез келген күрделіліктегі трафареттерді көшіруге және кесуге арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 8. Беттерді сәндік үгінділермен безендіруге арналған құралды қолдану.

		Білімдер:	
		1. Сәндік жабындарды орындау әдістері мен ережелері; 2. Жоғары қысымды бояғыш агрегаттардың құрылысы және пайдалану ережелері; 3. Трафареттерді көшіруге және кесуге арналған құралдарды көшіру және кесу әдістері мен тәсілдері; 4. Бояу және сәндік құрамдарды таңдау түрлері мен әдістері; 5. Бағалы ағаштар мен тастардың беттерін жабу әдістері; 6. Лак-бояу материалдарымен жұмыс істеу кезінде еңбекті қорғау талаптары; 7. Бояу жұмыстарының сапасын бағалау әдістері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Шыдамдылық Тез шешім қабылдай білу Командада жұмыс істей білу Ауызекі сөйлеу дағдылары		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Учаске шебері	
	6	Учаске бастығы	
	8	Басшы (басқарушы)	
14. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы-сылақшы»:			
Топтың коды:	7132-2		
Қызмет атауының коды:	7132-2-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы-сылақшы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Сылақшы, 2-7 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Әрлеу сылақ және қасбеттік жұмыстар саласында кемінде бір жыл		
Формалды емес және информалды біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құрамдарды қолмен немесе механикаландырылған тәсілмен жағып, ғимараттар мен құрылыстардың беттерін сылау, сондай-ақ ғимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғаныш және сәндік материалдармен жабу.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			

Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Беттерді бояуға дайындау
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Беттерді бояуға дайындау	Дағды 1: Беттерді тазарту және бояудың шашырауын болдырмау	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді тазалау үшін металл шпательдерді, қырғыштарды, щеткаларды қолдану; 2. Беттерді тазалау кезінде шаңсорғышты, компрессордан шыққан ауа ағынын пайдалану; 3. Жарықтарды кестелеу және шұңқырларды тазарту арқылы ескі бояуды алып тастау; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғау үшін қорғаныс материалдарын орнату; 5. Берілген құрам мен консистенцияның желімін дайындау; 6. Тұсқағазды қолмен кесу кезінде тегіс жиек алу; 7. Бетіне жабысқақ құрамды жаққыштармен, білікшелермен жағу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді бояуға және желімдеуге дайындау әдістері мен ережелері; 2. Қол құралдары мен құрылғылардың мақсаты мен қолдану ережелері; 3. Құрылыс шаңсорғыштары мен компрессорларын пайдалану ережелері, жұмыс принципі және қолдану шарттары; 4. Беттерді бояудың шашырауынан қорғауға арналған әдістер мен материалдар; 5. Тұсқағаз жұмыстарын өндіруде қолданылатын желімдердің түрлері мен негізгі қасиеттері; 6. Желімді дайындау әдістері мен ережелері; 7. Дайындық жұмыстары кезінде еңбекті қорғау, электр қауіпсіздігі және өрт қауіпсіздігі талаптары. <p>Дағдыны тану мүмкіндігі: -</p> <p>Дағды 2: Беттерді әртүрлі құралдармен өңдеу</p> <p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бетіне әліпмайын, тегістегішті және бейтараптандыратын ерітінділерді жаққышпен немесе білікшемен жағу; 2. Бейтараптандыратын ерітінділерді дайындау. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Негізгі бейтараптандыратын ерітінділердің, тегістегіштердің, сіңдірулердің түрлері мен қасиеттері; 2. Әліпмайын, тегістегіштерді, сіңдірулерді және бейтараптандырғыш ерітінділерді қолдану ережесі; 3. Әліпмайын, тегістегіштерді, сіңдірулерді және бейтараптандырғыш ерітінділерді қолдану тәсілдері мен ережелері; 4. Бейтараптандырғыш құраммен өңдеу кезінде қолданылатын жеке қорғаныш құралдарының түрлері мен қолдану қағидалары; 5. Әліпмайлар, тегістегіштер, сіңдірулермен және бейтараптандырғыш ерітінділермен жұмыс істеу кезінде еңбекті қорғау талаптары. <p>Дағдыны тану мүмкіндігі: -</p>
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті	

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Учаске шебері	
	6	Учаске бастығы	
	8	Басшы (басқарушы)	
15. Кәсіптің карточкасы «Сырлаушы-сылақшы»:			
Топтың коды:	7132-2		
Қызмет атауының коды:	7132-2-001		
Кәсіптің атауы:	Сырлаушы-сылақшы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (2-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 1 наурыздағы № 66-Ө-М бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 7478 тіркелді) Сырлаушы, 1-6 разряд		
	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Сылақшы, 2-7 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі:	Мамандық:	Біліктілік:
	ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Әрлеу сылақ және қасбеттік жұмыстар саласында кемінде бір жыл		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құрамдарды қолмен немесе механикаландырылған тәсілмен жағып, ғимараттар мен құрылыстардың беттерін сылау, сондай-ақ ғимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғаныш және сәндік материалдармен жабу.		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бояу алдында беттерді тегістеу	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Бояу алдында беттерді тегістеу	Дағды 1: Беттерді қолмен тегістеу	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Негіздің түріне және әрлеу жабынының түріне сәйкес толтырғыш қосылыстарды таңдау; 2. Тегістегіш құрамдарын дайындау; 3. Тегістегіш құрамын бетіне қолмен жағуға арналған құралды пайдалану; 4. Тегістегіш құрамдарын бетінің сапа санатына қойылатын талаптарға сәйкес тегістеу. 	

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Толтырғыш қосылыстардың түрлері мен негізгі қасиеттері; 2. Тегістегіш құрамдарын дайындау ережесі және қолдану технологиясы; 3. Тегістегіш құрамдарын дайындауға арналған құралды пайдалану ережесі; 4. Тегістегіш және астарлық құрамдарын бетіне қолмен жағу тәсілдері мен ережелері; 5. Тегістегіш құрамдарын жағуға арналған құралдың құрылысы, мақсаты және қолдану ережесі.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Беттерді механикаландырылған тәсілмен толтыру	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тегістегіш құрамын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағуға арналған құрал-саймандар мен жабдықтарды пайдалану; 2. Тегістегіш құрамдарын бетінің сапа санатына қойылатын талаптарға сәйкес тегістеу; 3. Астарлық құрамдарын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағу; 4. Астарлық және тегістегіш құрамдарын жағуға арналған жабдыққа техникалық қызмет көрсетуді жүргізу; 5. Беттерді қолмен және механикаландырылған түрде тегістеу. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тегістегіш құрамдарын бетіне механикаландырылған тәсілмен жағу тәсілдері мен қағидалары; 2. Астарлық құрамдарын механикаландырылған тәсілмен жағу ережесі; 3. Тегістеу жұмыстарын орындау әдістері мен ережелері; 4. Беттерді тегістеу және қырнау сапасына қойылатын негізгі талаптар; 5. Беттерді тегістеу, астарлау және қырнау кезінде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі талаптары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Учаске шебері
	6	Учаске бастығы
	8	Басшы (басқарушы)
16. Кәсіптің карточкасы «Желімдеуші, тұсқағаз»:		
Топтың коды:	7132-2	
Қызмет атауының коды:	7132-2-002	
Кәсіптің атауы:	Желімдеуші, тұсқағаз	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3	
подуровень квалификации по ОРК:		

БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Синтетикалық материалдармен қаптаушы, 2-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Фимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Бір жылдан бастап тұсқағазды желімдеу тәжірибесі		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы 7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Фимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Бояуға және тұсқағазға арналған беттерді түпкілікті дайындау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Бояуға және тұсқағазға арналған беттерді түпкілікті дайындау	Дағды 1: Беттерді қолмен тегістеу	Машықтар:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Жарықтарды, бұтақтарды және шайырларды кесуге арналған құралды қолдану; 2. Толтырғыш құрамдас бөліктерін өлшеу, ұнтақтау және араластыру; 3. Тегістегіш құрамын бетіне қолмен жағуға арналған құралды пайдалану; 4. Механикаландырылған тәсілмен қолданылатын тегістегіш құрамын тегістеу. 	
		Білімдер:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді бояуға және желімдеуге дайындау әдістері мен ережелері; 2. Жарықтарды тігу, бұтақтар мен шайырларды кесу әдістері мен ережелері; 3. Тегістегіш құрамдарды дайындау және араластыру әдістері мен ережелері; 4. Тегістегіш құрамдарын дайындау мен араластыруға арналған құралдар мен механизмдерді пайдалану қағидалары мен жұмыс принципі; 5. Тегістегіш құрамдарын бетіне қолмен жағу тәсілдері мен ережелері; 6. Тегістегіш құрамдарын жағуға арналған құрал-саймандар мен механизмдердің құрылысы, мақсаты және қолдану ережесі; 7. Механикаландырылған тәсілмен жағылған тегістегіш құрамын тегістеу тәсілдері мен ережелері, жағуға арналған құрал; 8. Тегістегіш құрамдарының сұрыптамасы, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 9. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар. 	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	

	Дағды 2: Беттерді тегістеу және қырнау	Машықтар: 1. Беттерді тегістеуге арналған құралдар мен құрылғыларды қолдану; 2. Салу, топырақ шашатын алауды реттеу, топырақты бетіне қолмен жұмыс істейтін сырлағыш пультпен жағу; 3. Қолмен сырлағыш пультке техникалық қызмет көрсету; 4. Төсеніш салынған, боялған және тегістелген беттерді тегістеу.
		Білімдер: 1. Тегістегіштерді қолдану әдістері мен ережелері және тегістегіш сапасына қойылатын негізгі талаптар; 2. Сырлағыш пульттің құрылғысы, жұмыс принципі, пайдалану ережелері; 3. Тегістеу жұмыстарын орындау әдістері мен ережелері; 4. Беттерді тегістеу және қырнау сапасына қойылатын негізгі талаптар; 5. Беттерді тегістеу және қырнау кезінде еңбекті қорғау жөніндегі нұсқаулықтар, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі қағидалары; 6. Топырақ құрамдарының сұрыпталуы, таңбалануы, негізгі қасиеттері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Қабырғалар мен материалдарды тұсқағаздармен жабыстыруға дайындау	Машықтар: 1. Компоненттерді өлшеу, араластыру, берілген композиция мен консистенцияға желім дайындау; 2. Тұсқағазды қолмен кесу кезінде тегіс жиек алу; 3. Бетіне жабысқақ құрамдарды жаққышпен, білікшемен, қолмен басқарылатын сырлағыш пультмен жағу.
		Білімдер: 1. Тұсқағаз жұмыстарын өндіруде қолданылатын желімдердің сұрыпталуы, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 2. Желімді дайындау әдістері мен ережелері; 3. Тұсқағазды қолмен кесу әдістері; 4. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	"Ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2023 жылғы 9 маусымдағы № 435 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32783 тіркелді)	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Учаске шебері
	6	Учаске бастығы
	8	Басшы (басқарушы)
17. Кәсіптің карточкасы «Желімдеуші, тұсқағаз»:		
Топтың коды:	7132-2	
Қызмет атауының коды:	7132-2-002	
Кәсіптің атауы:	Желімдеуші, тұсқағаз	

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	"Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (3-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 30 шілдедегі № 388 бұйрығы (нормативтік құқықтық актілердің мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19169 тіркелді) Синтетикалық материалдармен қаптаушы, 2-6 разряд		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТЖКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Фимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:	Бір жылдан бастап тұсқағазды желімдеу тәжірибесі		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:	Сертификаттар және қысқа мерзімді оқыту курстары		
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7132-1-001 - Сырлаушы 7132-2-001 - Сырлаушы-сылақшы		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Фимараттар мен құрылыстардың сыртқы және ішкі беттерін қорғау және сәндік материалдармен жабу		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Беттерді бояу, желімдеу және жөндеу кезінде күрделілігі орташа жұмыстарды орындау 2. Қабырғалар мен төбелерді безендіру кезінде күрделі жұмыстарды орындау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Беттерді бояу, желімдеу және жөндеу кезінде күрделілігі орташа жұмыстарды орындау	Дағды 1: Механикаландырылған құралмен беттерді тегістеу және грунттау	Машықтар:	
		1. Берілген рецепт бойынша тегістеу құрамдарының, эмульсиялар мен пасталардың компоненттерін өлшеп, араластыру; 2. Шыбықтың бетіне механикаландырылған тәсілмен жағуға арналған құралды пайдалану; 3. Әліпмайды, топырақты, эмульсияларды және пасталарды бетіне механикаландырылған тәсілмен жағуға арналған құралды пайдалану.	
		Білімдер: 1. Берілген рецепт бойынша тегістеу құрамдарын, эмульсиялар мен пасталарды дайындау әдістері; 2. Берілген рецептураға сәйкес тегістеу құрамдарын, эмульсиялар мен пасталарды дайындау және жағу үшін механизмдердің құрылысы мен пайдалану ережесі; 3. Механикаландырылған құралмен беттерді тегістеу, грунттау және қырнау кезінде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі жөніндегі нұсқаулықтар; 4. Қолданылатын тегістеу құрамдарының, эмульсиялар мен пасталардың сұрыптамасы, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 5. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар.	
Дағдыны тану мүмкіндігі:	-		

<p>Дағды 2: Беттерді бояу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Берілген рецепт бойынша бояу құрамдарының компоненттерін өлшеу және араластыру; 2. Бояу композицияларын дайындау кезінде түсті таңдау; 3. Бетіне лактар, бояулар мен әктеулерді жағуға арналған құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану; 4. Бояусыз филекаларды тарту; 5. Тік және көлденең беттерге желім (сұйық) тұсқағаздарды жағуға арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 6. Трафаретті бетіне жағу; 7. Трафаретті бетіне бекіту үшін құрал мен құрылғыларды қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қолданылатын лак-бояу материалдары мен ақтаудың сұрыптамасы, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 2. Боялған және ағартылған беттердің сапасына қойылатын талаптар; 3. Бояу композицияларын дайындау әдістері мен ережелері; 4. Түсті таңдау әдістері мен ережелері; 5. Қолмен және механикаландырылған тәсілмен бетіне лактарды, бояуларды, әктеуді қолдану тәсілдері мен ережелері; 6. Тік және көлденең беттерге желім (сұйық) тұсқағаздарды жағу тәсілдері мен ережелері; 7. Бояу жұмыстарына арналған машиналардың, механизмдердің және механикаландырылған аспаптардың құрылысы мен пайдалану ережесі (жоғары қысымды агрегаттардан басқа); 8. Жылжымалы бояу станцияларының құрылысы мен пайдалану ережелері.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 3: Беттерді қарапайым немесе орташа тығыздықтағы тұсқағаздармен және маталармен желімдеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Қабырғалардың бетіне жабыстырылған қарапайым және орташа тығыздықтағы тұсқағаздардың немесе маталардың көпіршіктері мен қабыршақтарынсыз жабысуын қамтамасыз ету; 2. Ескі қабаттасқан тұсқағазды алып тастау және жаңаларын жабыстыру; 3. Желімделген беттердегі дақтарды кетіру; 4. Тұсқағаз жиіктерін кесуге арналған құрал мен жабдықты пайдалану; 5. Тұсқағазды пакеттік кесуге арналған машинаны қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тұсқағаз жұмыстарын жүргізу кезінде қолданылатын материалдардың сапасына, желімделген беттердің сапасына қойылатын талаптар; 2. Кескіш машиналар мен станоктардың құрылысы және жұмыс принципі; 3. Кесу машиналары мен станоктарын пайдалану кезінде еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі жөніндегі нұсқаулықтар.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Еңбек функциясы 2: Қабырғалар мен төбелерді безендіру кезінде күрделі жұмыстарды орындау</p>	

<p>Дағды 1: Қабырға беттерін екі немесе одан да көп тонмен безендіру</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді бояу кезінде механикаландырылған құрал мен жоғары қысымды агрегаттарды қолдану; 2. Беттерді ұштауға, флейцирлеуге және тартқышы бар панельдерді тартуға арналған құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану; 3. Трафареттерді бетіне жағу; 5. Трафареттерді бетіне бекіту үшін құрал мен құрылғыларды қолдану; 6. Беттерді екі немесе одан да көп тонмен бояуға арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 7. Беттерді сәндік жабуға арналған құрал мен құрылғыларды қолдану; 8. Қабырғалардың бетін желіммен безендіруге арналған құрал мен құрылғыларды қолдану; 9. Кез келген күрделіліктегі трафареттерді көшіруге және кесуге арналған құрал мен құрылғыларды пайдалану; 10. Сәндік үгінділермен бетті безендіруге арналған құралды қолдану. <p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сәндік жабын үшін кескіндеме жұмыстарын орындау әдістері мен ережелері; 2. Жоғары қысымды бояғыш агрегаттардың құрылысы және пайдалану ережелері; 3. Трафареттерді көшіру және кесу әдістері мен тәсілдері, трафареттерді көшіру және кесу құралы; 4. Бояу композицияларын таңдау әдістері; 5. Бағалы ағаштар мен тастардың беттерін жабу әдістері; 6. Бояу материалдарымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік ережелері; 7. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар.
<p>Дағдыны тану мүмкіндігі:</p>	<p>-</p>
<p>Дағды 2: Көркем әрлеу және бетті жөндеу</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Өңделген бетте рельефті қалыптастыру және арнайы құралды қолдана отырып текстуралық бояуды орындау; 2. Аэрографиялық құралдар мен жабдықтарды пайдалану; 3. Беттерді сәндік лактауға арналған құрал-саймандар мен жабдықтарды пайдалану; 4. Қола, алтын және күміс астындағы бетті жабуға арналған құралды қолдану; 5. Үлгілер бойынша аса күрделі бояу құрамдарының тоналды гаммаларын жасау; 6. Ою-өрнекті және көлемді кескіндеме жасау үшін құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану; 7. Суреттерге және эскиздерге сәйкес беттерді бояуға арналған құралды қолдану, қолдың үстінен.

		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пигменттердің химиялық өзара әрекеттесуін ескере отырып, олардың түс түзілу ережелері мен араластыру әдістері; 2. Тональды гамма жасау ережелері мен тәсілдері; 3. Рельефті және текстуралық бояуды қалыптастыру әдістері мен ережелері; 4. Беттерді аэрографиялық өңдеу және сәндік лактау әдістері мен ережелері; 5. Беттерді қола, алтын жалату және күмістеу әдістері мен ережелері; 6. Өрнектер мен қаріптердің түрлері; 7. Трафареттерді таңдау және құрастыру әдістері; 8. Беттерді бояу әдістері мен әдістері; 9. Бояу материалдарымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік ережелері; 10. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	<p>Дағды 3: Қабырғалар мен төбелерді жоғары сапалы тұсқағаздармен безендіру</p>	<p>Машықтар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бетіне желімделген жоғары сапалы тұсқағаздар, дерматин, ағаш тұсқағаздардың көпіршіктері мен қабыршақтарысыз жабысуын қамтамасыз ету; 2. Беттерді желімдеу үшін құрал мен құрылғыларды қолдану; 3. Тұсқағазды өзгертуге арналған құрал мен құрылғыларды қолдану.
		<p>Білімдер:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беттерді тұсқағаздармен жабыстыру әдістері мен ережелері; 2. Жоғары сапалы, дерматинді және ағаш тұсқағаздарының сұрыпталуы, таңбалануы, негізгі қасиеттері; 3. Тұсқағазды желімдеу және ауыстыру кезінде қолданылатын құрал-саймандар мен құрылғыларды пайдалану ережелері; 4. Орындалатын жұмыстардың сапасына қойылатын талаптар.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	<p>Дербестік және жауапкершілік Күйзеліске тұрақтылық Тәртіптілік Оқу және өзін-өзі оқыту қабілеті</p>	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:	<p>2010 жылғы 17 қарашадағы № 1202 "ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігіне қойылатын талаптар" техникалық регламенті (2023 жылғы 9 маусымдағы № 435, 2023 жылғы 19 желтоқсанда күшіне енеді)</p>	
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Учаске шебері
	6	Учаске бастығы
	8	Басшы (басқарушы)

4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

18. Мемлекеттік органның атауы:
Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Орындаушы:
Курмангожина С.Ж., +7 (705) 120 21 39, snip.07@mail.ru
19. Өзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):

"Қазақстан жобалаушыларының республикалық одағы" өзін-өзі реттейтін ұйымы" ЗТБ (СРО "РСПК")

Жоба жетекшісі:

Бисарова М.А.

E-mail: srorspk.kz@gmail.com

Телефон нөмірі: +7 (777) 404 04 83

20. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес: 03-24-5/623 , 16.11.2023 г.

21. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: 11.11.2023 г.

22. «Атамекен» Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы: 12.12.2023 г.

23. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: версия 1, 2023 г.

24. Болжалды қайта қарау күні: 31.12.2026 г.