

# Паспорт образовательной программы

## Дата регистрации в Реестре

2022.07.04 12:15

## Регистрационный номер

16202

## Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.04 12:15

## Код и наименование специальности:

07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану

## Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07320105 Құрылыс-әрлеу жұмыстарының шебері

4 S07320106 Техник-құрылысшы

## Регион:

Маңғыстау облысы

## Организация ТиППО (Разработчик):

" Маңғыстау техникалық колледжі" МКҚК

## Партнеры-разработчики:

" Ниязбек Строй Сервис" ЖШС

## Цель ОП:

Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу, құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау, құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру, құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру, құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру

## Уровень по НРК:

3

4

## Уровень по ОРК:

3-4

## Профессиональный стандарт (при наличии):

" Тұрғын және тұрғын емес ғимараттардың құрылысы", Қазақстан Республикасы «Атамекен» Ұлттық кәсіпкерлер палатасының 30.12.2019 ж. № 269 бұйрығы

## Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

" Құрғақ құрылыс және сылақ жұмыстары" құзыреттілігі

## Форма обучения:

күндізгі

**База образования:**

жалпы орта білім

**Язык обучения:**

мемлекеттік

**Общий объем кредитов:**

180

**Дата рассмотрения ОП на методическом (учебно-методическом/научно-методическом) совете организации образования об одобрении паспорта ОП (выписка из протокола заседания) с согласованием работодателя и/или индустриального совета:**

03.03.2022 ж.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№032372

**Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№55

**Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):**

-

**Отличительные особенности ОП:**

-

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	3/72
		ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	3/72
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	2/48
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.	1/24
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	қолдану		
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	1/24
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	1/24
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	1/24
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	1/24
	БМ 4. Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну.	1/24
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну.	1/24
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.	1/24
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру.	1/24
	КМ 1. Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау	ОН 1.1. Пайдалану үшін жеке қорғану құралдарының, құрал-саймандар мен механизмдердің жарамдылығын көзбен анықтау.	2/48
		ОН 1.2. Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде жеке қорғаныш құралы, өрт және электр қауіпсіздігі құралдарын қолдану.	1/24
		ОН 1.3. Техникалық құжаттамаға сәйкес қажетті сапа мен	1/24

<b>Результаты</b>			
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
		мөлшердегі материалдарды таңдау.	
	КМ 2. Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау	ОН 2.1. Беттерді сылауға және бояуға дайындау.	1/24
		ОН 2.2. Сылақ ерітінділері мен қоспаларын дайындау.	3/72
		ОН 2.3. Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін қолмен әрлеу бойынша сылау жұмыстарын орындау.	1/24
		ОН 2.4. Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін механикаландырылған тәсілмен әрлеу бойынша сылау жұмыстарын орындау.	3/72
	КМ 3. Едендердің тегістегіш қабатын қолмен және механикаландырылған тәсілмен орнату	ОН 3.1. Едендердің құймалы тегістегіш қабатының астына негіздерді орнату.	2/48
		ОН 3.2. Еденнің құймалы тегістегіш қабатын орнатуға арналған ерітінділерді дайындау.	1/24
		ОН 3.3. Құймалы едендерді және едендерге негіз орнату бойынша жұмыстарды орындау.	4/96
	КМ 4. Қасбеттің жылу оқшаулау конструкциясын бетіне қоспаларды механикаландырылған және қолмен қондыру тәсілі арқылы орнату	ОН 4.1. Жылу оқшаулағыш құрылымдардың қасбеттік жүйелерін орнатпас бұрын қабырға негіздерін дайындауды жүзеге асыру.	3/72
		ОН 4.2. Композициялық жылу оқшаулағыш қасбеттік жүйелер құрылысы үшін сылақ және сылақ-желім ерітінділерін және	1/24

<b>Результаты</b>			
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
		қоспаларды дайындау.	
		ОН 4.3. Жылу оқшаулағыш тақталарды желімдеу және оларды қосымша механикалық бекіту.	2/48
		ОН 4.4. Сылау және жылу оқшаулағыш құрылымдардың қасбет жүйелерін қолмен және механикаландырылған тәсілмен жөндеу.	5/120
	КМ 5. Қаңқалы-қаптамалы конструкцияларды жинақтауды орындау	ОН 5.1. Қаңқалы-қаптамалы конструкцияларды жасау.	3/72
		ОН 5.2. Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін әрлеуді орындау.	3/72
		ОН 5.3. Күрделі геометриялық пішіндегі қаңқалы-қаптамалы конструкциялардың құрылысын орындау.	3/72
	КМ 6. Күрделілігі орташа бояу-сырлау жұмыстарын орындау	ОН 6.1. Түсқағаздарды желімдеу және бояу алдында беттерді дайындау және тегістеу.	4/96
		ОН 6.2. Күрделілігі орташа беттерді бояу және түсқағаз желімдеу жұмыстарын орындау.	3/72
		ОН 6.3. Беттерді жөндеу және сәндік әрлеу бойынша күрделі жұмыстарды орындау.	5/120
	КМ 7. Қыштақталар және тақталармен қаптау жұмыстарын орындау	ОН 7.1. Қыштақталармен қапталған ғимараттардың ішкі және сыртқы беттерін жөндеу.	3/72
		ОН 7.2. Ғимараттардың ішкі беттерін қыштақталармен қаптау.	3/72
		ОН 7.3. Ғимараттардың сыртқы беттерін керамикалық қыштақталармен, мозаикамен және синтетикалық материалдармен қаптау.	5/120
	КМ 8. Бұрын боялған және сырланған беттерді	ОН 8.1. Жөнделетін сылақтың жай-күйі мен зақымдану	5/120

<b>Результаты</b>			
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
	жөндеу жұмыстарын орындау	дәрежесін бағалау.	
		ОН 8.2. Қабыршақтанған немесе зақымдалған сылақ қабатын алып тастау және мыс купоросының ерітіндісімен өңдеу.	5/120
		ОН 8.3. Зақымдалған қабырға алаңдарын жөндеу жүргізуге дайындау және ерітінділер даярлау.	4/96
		ОН 8.4. Зақымдалған беттерді сылақтау.	17/408
	КМ 9. Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу	ОН 9.1. Құрылымдар мен материалдар таңдау кезінде ең оңтайлы шешімдерді таңдау.	3/72
		ОН 9.2. Ғимараттар мен құрылыстардың арналуы мен пайдалану мақсаттарына сәйкес құрылымдық элементтерінің түйіндері мен бөлшектерін әзірлеу.	3/72
		ОН 9.3. Құрылыс конструкцияларын есептеу мен құрылымдауды орындау.	2/48
		ОН 9.4. Автоматтандырылған жобалау құралдарын пайдалана отырып, сәулет-құрылыс сызбаларын әзірлеу.	2/48
		ОН 9.5. Ақпараттық технологияларды қолдана отырып, жұмыстар өндіру жобасын әзірлеуге қатысу.	2/48
	КМ 10. Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау	ОН 10.1. Құрылысалаңындағы дайындық жұмыстарын орындау.	1/24
		ОН 10.2. Құрылыс нысандарын қайта тұрғызу, жөндеу жүргізу және құрылыс-жинақтау	2/48

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		жұмыстарын орындау.	
		ОН 10.3. Орындалатын жұмыстар көлемінің және материалдық ресурстар шығындарының жедел есебін жүргізу.	1/24
		ОН 10.4. Орындалатын жұмыстар мен жұмсалатын материалдардың сапасын бақылау жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыру.	1/24
		ОН 10.5. Қолда бар ресурстарға, бригадалардың, звенолардың мамандануы мен біліктілігіне сәйкес өндірістік тапсырмалардың түрлері мен күрделілігін анықтау.	1/24
	КМ 11. Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру	ОН 11.1. Құрылыс-жинақтау жұмыстарын, оның ішінде әрлеу жұмыстарын, құрылыс объектілерін ағымдағы жөндеу мен қайта тұрғызуды жүргізу кезінде құрылымдық бөлімшелердің қызметін жедел жоспарлауды жүзеге асыру.	1/24
		ОН 11.2. Өндірістік тапсырмаларды орындау кезінде құрылымдық бөлімшелердің жұмысын қамтамасыз ету.	1/24
		ОН 11.3. Құрылыс жұмыстарының орындалатын түрлері бойынша ағымдағы және атқарушылық құжаттардың жүргізілуін қамтамасыз ету.	1/24
		ОН 11.4. Құрылымдық бөлімшелердің қызметін бақылау және бағалау.	1/24
		ОН 11.5. Құрылыс жұмыстарын жүргізу учаскесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмыстардың тізбесін айқындау.	10/240
	КМ 12. Құрылыс	ОН 12.1. Ғимараттар мен	1/24

<b>Результаты</b>			
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
	нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру	құрылыстарды техникалық пайдалану бойынша жұмысты ұйымдастыру.	
		ОН 12.2. Ғимараттардың конструкциялары мен инженерлік жабдықтарын техникалық пайдалану жөніндегі іс-шараларды орындау.	2/48
		ОН 12.3. Пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің техникалық жай-күйін, оның ішінде пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің ішкі және сыртқы беттерін әрлеуін диагностикалауға қатысу.	2/48
	КМ 13. Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру	ОН 13.1. Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар қажеттілігінің жиынтық спецификациясын және кестелерін жасау.	2/48
		ОН 13.2. Жеткізушілерге немесе өндірушілерге байланыстырып құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар бойынша деректер базасын қалыптастыру.	2/48
		ОН 13.3. Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтарды қабылдауды және сақтауды жүзеге асыру.	11/264
		ОН 13.4. Өндірістік тапсырмалар көлемінің және жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларының еңбек және материалдық-техникалық ресурстарға қойылатын нормативтік	5/120



<b>Результаты</b>			
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
		талаптарға сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру.	
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	12/288