

# Паспорт образовательной программы

**Дата регистрации в Реестре**

2022.07.01 12:03

**Регистрационный номер**

15995

**Дата обновления паспорта ОП:**

2022.07.01 12:03

**Код и наименование специальности:**

07320700 Автомобиль жолдары мен аэродромдар құрылысы және пайдалану

**Код и наименование квалификации/квалификаций:**

4S07320703 Техник-құрылысшы

**Регион:**

Атырау облысы

**Организация ТИППО (Разработчик):**

К МҚК "Атырау энергетика және құрылыс колледжі"

**Партнеры-разработчики:**

ЖШС "Атырауинжстрой -АИС", Атырау қаласы

**Цель ОП:**

Автомобиль жолының жол төсемін таңдау және есептеу, көлік объектілерін және коммуналдық қызметтерді салу, автомобиль жолдары мен аэродромдарды күтіп ұстау, жөндеу және қайта жаңарту жұмыстарды өз бетінше орындай алатын мамандарды даярлау

**Уровень по НРК:**

4

**Уровень по ОРК:**

4

**Профессиональный стандарт (при наличии):**

" Автомобиль және темір жол құрылысы". Қазақстан Республикасы "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының бұйрығының 4-қосымшасы, 26.12.2019 ж. № 262

"Жолдар мен автомагистральдар". Қазақстан Республикасы "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының бұйрығының 3 - қосымшасы, 26.12.2019 ж. № 262

**Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):**

жоқ

**Форма обучения:**

күндізгі

**База образования:**

жалпы орта білім

**Язык обучения:**

мемлекеттік

**Общий объем кредитов:**

120

**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:**

30.03.2022 ж.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

KZ32LAA00001662

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

№011

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

10.12.2021 ж.

**Отличительные особенности ОП:**

-

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салтын ұстану.	1/24
		ОН 1.2. Дене қасиеттер мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	1/24
	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-портал қызметтерін пайдалану.	2/48
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі сұрақтарды меңгеру.	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	0,5/12
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	0,5/12
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	0,5/12
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	0,5/12
	БМ 4. Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Төзімді белсенді жеке позицияны қалыптастыратын моральдық құндылықтар мен нормаларды түсіну.	0,5/12
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің әлемдік өркениеттегі рөлі мен орнын түсіну.	0,5/12
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.	0,5/12
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру.	0,5/12
	КМ 1. Автомобиль жолдары мен аэродромдардың жағдайы	ОН 1.1. Жол белгілерін, қоршау құрылғылары мен конустарды орнату және алып тастау.	6/144
		ОН 1.2. Ескі жол таңбаларын белгілеу және таңбалау сызықтарын машиналық әдіспен кейіннен жағу үшін бақылау нүктелерін анықтау.	7/168
		ОН 1.3. Лак-бояу	12/288

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		материалдарын қолдана отырып, жол белгілерін салу бойынша жұмыстар жүргізу.	
	КМ 2. Автомобиль жолдары мен аэродромдарды орналастыру, жөндеу және күтіп ұстау бойынша жұмыстар	ОН 2.1. Тау жыныстары мен жол- құрылыс материалдарының қасиеттерін анықтау	5,5/132
		ОН 2.2. Жұмыстарды жүргізу кезіндегі еңбекті қорғау, өртке қарсы және экологиялық қауіпсіздік талаптарын сақтау.	5/120
		ОН 2.3. Жол негіздерін, жабындар мен жиектерді бөлшектеу бойынша жұмыстарды қолмен орындау.	5/120
		ОН 2.4. Жасанды құрылыстарды орнату және жөндеу бойынша жұмыстарды орнату	5/120
		ОН 2.5. Автомобиль жолдары мен аэродромдарды жөндеу және күтіп ұстау бойынша жұмыстарды механикаландырылған құрал-саймандар мен шағын механикаландыру құралдарының көмегімен орындау.	6/144
		ОН 2.6. Көлденең бейіндердің бойлық еңістерін сақтай отырып, кюветтерді, су бұрғыш арықтарды орнату және қалпына келтіру бойынша жұмыстарды орындау.	5/120
	КМ 3. Автомобиль жолдары мен аэродромдарды жобалау.	ОН 3.1. Құрылыс саласы мен құрылыс материалдары нарығын талдау.	3/72
		ОН 3.2. Автомобиль жолдары мен аэродромдарды техникалық және экономикалық іздестіруді	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		орындау.	
		ОН 3.3. Автомобиль жолының жол төсемін таңдау және есептеу	6/144
		ОН 3.4. Жолдар мен аэродромдар құрылысының сметалық құнын есептеу.	9/216
	КМ 4. Автомобиль жолдары мен аэродромдар құрылысының технологиясы.	ОН 4.1. Өндірістік кәсіпорындардың тиімділігін анықтау.	2/48
		ОН 4.2. Карьерде аршу жұмыстарын орындау.	2/48
		ОН 4.3. Бұрғылау-жару жұмыстарының технологиясын сақтау.	2/48
		ОН 4.4. Жер төсемі мен жол төсемін салу үшін ұтымды технологияны таңдау.	3/72
		ОН 4.5. Жол- құрылыс материалдары мен құрылыс мерзімдерін ескере отырып, құрылыс технологиясын сақтау және бақылау.	3/72
	КМ 5. Автомобиль жолдары мен аэродромдарды пайдалану	ОН 5.1. Автомобильдердің, әуе кемелерінің және табиғи факторлардың, жол мен аэродром жабындарының әсерін анықтау және есептеу.	4/96
		ОН 5.2. Жол төсемдері мен жабындарының жөндеу аралық қызмет мерзімін анықтау.	5/120
		ОН 5.3. Қабылдауға жататын жұмыс түрлерін анықтау және автомобиль жолдары мен аэродромдарды күтіп ұстау және жөндеу сапасын бағалау.	6/144
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	4/96