

# Паспорт образовательной программы

## Дата регистрации в Реестре

2022.06.01 08:47

## Регистрационный номер

13611

## Дата обновления паспорта ОП:

2022.06.01 08:50

## Код и наименование специальности:

07161300 Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

## Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161301 Автомобиль жөндеу слесарі

3 W07161303 Автомобиль көлігін жөндеу шебері

4 S07161304 Техник механик

## Регион:

Ақтөбе облысы

## Организация ТипПО (Разработчик):

ШЖҚ "Ақтөбе Жоғары политехникалық колледжі" МКК

## Партнеры-разработчики:

Ақтөбе қаласының "Жолаушыларды тасымалдау кәсіпорыны" ЖШС "КазАвтожол"  
ЖШС

## Цель ОП:

Жеңіл және жүк автомобильдеріне қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу жұмыстарын өз бетінше жүргізуге және өндірісте технологиялық процестерді ұйымдастыруға қабілетті білікті мамандарды даярлау

## Уровень по НРК:

3  
4

## Уровень по ОРК:

3-4

## Профессиональный стандарт (при наличии):

« Автомобиль көлігінің техникалық жай-күйін бақылау» N 3 қосымша -ҚР  
"Атамекен" ҰҚП 2013 жылғы 20 қарашадағы N 905 бұйрығы

## Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

WS " Жеңіл автомобильдерге жөндеу және қызмет көрсету"  
WS " Автомобиль шанағын жөндеу"

## Форма обучения:

күндізгі

**База образования:**

негізгі орта білім

**Язык обучения:**

мемлекеттік

**Общий объем кредитов:**

240

**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:**

05.04.2022 ж.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ KZ29LAA00025481

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

№017

№016

№001

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

-

**Отличительные особенности ОП:**

-

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Математика	Қазіргі замандағы қоғамда өзін еркін сезінуге адамға қажетті ойлау қасиеттерін қалыптастыру арқылы білім алушылардың зияткерлік деңгейін дамыту; практикалық іс-әрекеттерде қолдануда, басқа пәндерді үйренуде, білім алуды жалғастыруда қажетті математикалық білімді меңгеру	6/144
	ЖБП 2. Информатика	Білім алушылардың оқуы мен жұмысында компьютерлік-ақпараттық технологияларды пайдалану дағдыларын қамтамасыз ету және техникалық мүмкіндіктері мен перспективаларын қалыптастыру,	4/96

Результаты		Объем
Наименование	обучения/Краткое описание	кредитов/часов
№ модуля/дисциплины	дисциплины	
	бағдарламалық қосымшаларын жасау.	
ЖБП 3. Қазақ тілі	Коммуникативтік қарым - қатынаста қазақ тілінің тілдік заңдылықтарын дұрыс қолдану дағдыларын қалыптастырып, дамыту	3/72
ЖБП 4. Қазақ әдебиеті	Қазақ әдебиетінің стилистикалық және жанырлық ерекшеліктерін тану негізінде шығармашылық тұрғыда жұмыс істеу, сын тұрғысынан ойлау дағдыларын дамыту	2/48
ЖБП 5. Орыс тілі және әдебиеті	Қоғамның әлеуметтік, мәдени, экономикалық, ғылыми-техникалық салаларында орыс тілінде қарым-қатынас жасау үшін қажетті тыңдау, сөйлеу, оқу, жазу дағдыларын дамыту	5/120
ЖБП 6. Шет тілі	Білім алушылардың қарым-қатынас дағдыларын дамыту және оны коммуникативті жағдайларда қолдану, сөздік қорын молайту. Өз пікірін еркін жеткізе білу,	4/96
ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Қазақстан аумағындағы қоғамның әр түрлі тарихы кезеңдеріндегі этникалық, әлеуметтік, экономикалық, саяси және мәдени дамуының негізгі мәселелері туралы білім қалыптастыру	4/96
ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Ойы, сөзі және ісі бірлікте көрінетін адами кемелденудің өркендеуіне жағдай жасау арқылы әр білім алушының өзіндік рухани – адамгершілік болмысын және шығармашылық әлеуетін ашу	3/72
ЖБП 9. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Әскери қызмет және әскери істер туралы білімді, қаруды, жеке қорғаныс құралдарын (противогаз, респиратор) қолдану,	4/96

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		алғашқы медициналық көмек көрсету бойынша практикалық дағдыларды қалыптастыру.	
	ЖББ 10. Физика	Болашақ мамандарға ғылыми-техникалық ақпаратты бағдарлауға, физикалық принциптер мен заңдарды, сондай-ақ олар жұмыс істейтін технологиялар саласындағы физикалық жаңалықтардың нәтижелерін пайдалануға мүмкіндік беретін іргелі физикалық дайындықты қамтамасыз ету	6/144
	ЖБП 11. Химия	Білім алушыларға химиялық үдерістердің мағынасын, негізгі заңдар мен заңдылықтарды түсініп, оларды шынайы өмірде қауіпсіз қолдана алуға, ақпаратты сынау	5/120
	ЖБП 12. География	Геоэкологиялық, геосаяси, геоэкономикалық, әлеуметтік үдерістер мен құбылыстарды зерттеу үшін ғаламдық, аймақтық және жергілікті ұстанымдардың түсінуін дамыту	3/72
	ЖБП 13. Биология	Адамның табиғаттағы рөлін, қызметін айқындайтын және қоршаған ортаның даму заңдылықтарын анықтайтын білім мен дағдыларды қалыптастыру	2/48
	ЖБП 14. Дене шынықтыру	Физикалық қасиеттер мен психофизикалық қабілеттерді жетілдіру, салауатты өмір салты қағидаларын сақтау, спортпен шұғылдану дағдыларын қалыптастыру	6/144
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салтын сақтау	4,5/108

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру	4,5/108
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1,5/36
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-портал қызметтерін пайдалану	1,5/36
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін кәсіби қызметте қолдану;	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі сұрақтарды меңгеру	0,5/12
		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	1/24
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	0,5/12
	БМ 4. Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдардың негіздерін қолдану.	ОН 4.1. Толеранттылық пен белсенді жеке позицияны қалыптастыратын моральдық құндылықтар мен нормаларды түсіну	1/24
		ОН 4.2. Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің әлемдік өркениеттегі рөлі мен орнын түсіну	1/24
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру	1/24
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		меңгеру	
	КМ 1.Мамандық бейіні бойынша сызбаларды оқу және рәсімдеу	ОН 1.1. Автомобильдердің техникалық сызбаларын оқу	1/24
		ОН 1.2. Автомобильдердің техникалық сызбаларын орындау	1/24
		ОН 1.3. Конструкторлық құжаттарды рәсімдеу	1/24
	КМ 2.Қауіпсіздік техникасы және қоршаған ортаны қорғау	ОН 2.1. Жөндеу жұмыстары кезінде ҚТ талаптары мен нормаларын сақтау	1/24
		ОН 2.2. Жөндеу учаскесінде санитарлық-гигиеналық нормалар мен қоршаған ортаны қорғау талаптарын сақтау	1/24
		ОН 2.3. Өрт және электр қауіпсіздігі ережелерін сақтау	1/24
	КМ 3.Слесарлық жұмыстарды орындау кезінде слесарлық бақылау-өлшеу аспаптарын қолдану	ОН 3.1. Слесардың жұмыс орнын дайындау	1,5/36
		ОН 3.2. Слесарлық, бақылау – өлшеу құралдары мен айлабұйымдарды мақсаты бойынша пайдалану	1,5/36
		ОН 3.3. Слесарлық жұмыс түрлерін орындау	2/48
	КМ 4.Жеңіл автомобиль қозғалтқыштың құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 4.1. Жеңіл автомобиль қозғалтқыштарының ерекшеліктерін жіктеу	2/48
		ОН 4.2. Жеңіл автомобильдің иінді-шатунды және газ тарату механизміне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 4.3. Жеңіл автомобильдің майлау, салқындату жүйелеріне техникалық қызмет көрсету,	2/48

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		диагностикалау, жөндеу	
		ОН 4.4. Жеңіл автомобильдің қоректендіру, тұтату жүйелеріне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 5. Жеңіл автомобильдің трансмиссиясының құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 5.1. Жеңіл автомобильдің ілініс құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 5.2. Жеңіл автомобиль беріліс қорабына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 5.3. Жеңіл автомобильдің карданды берілісіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	1,5/36
		ОН 5.4. Жеңіл автомобильдің негізгі берілісіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	1,5/36
	КМ 6. Жеңіл автокөліктің рульдік басқару жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 6.1. Жеңіл автокөліктің рульдік механизміне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 6.2. Жеңіл автомобильдің рульдік механизмінің күшейткішіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 6.3. Жеңіл автомобильдің тежегіш жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 7. Жеңіл автомобильдің жүріс бөлігінің құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау	ОН 7.1. Жеңіл автомобильдің дөңгелектері мен шиналарына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	3/72

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және жөндеу		
		ОН 7.2. Жеңіл автомобильдің аспаларына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	4/96
		ОН 7.3. Жеңіл автокөліктің амортизаторы мен рессорына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	3/72
	КМ 8. Жеңіл автомобильдердің шанағына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 8.1 Жеңіл автомобильдер шанағының зақымдалған жерлерін қалпына келтіру	2/48
		ОН 8.2. Жеңіл автокөлікті коррозияға қарсы өңдеу	2/48
		ОН 8.3. Жеңіл автомобильді сырлау, жылтырату жұмыстарын орындау	2/48
	КМ 9 .Жүк автомобилінің қозғалтқыштар құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 9.1. Жүк автомобилі қозғалтқыштарының ерекшеліктерін талдау, жіктеу	2,5/60
		ОН 9.2. Жүк автомобилінің иінді-бұлғақты және газ тарату механизміне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 9.3. Жүк автомобилінің майлау және салқындату жүйелеріне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	1,5/36
		ОН 9.4. Жүк автомобилінің қоректендіру және тұтану жүйелеріне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 10. Жүк автомобилінің трансмиссия құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау	ОН 10.1. Жүк автомобилінің ілінісіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48



№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және жөндеу		
		ОН 10.2. Жүк автомобилінің беріліс қорабына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	3/72
		ОН 10.3. Жүк автомобилінің карданды берілісіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 10.4. Жүк автомобилінің басты берілісіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 11. Жүк автомобилінің рульдік басқару жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 11.1. Жүк автомобилінің рульдік механизміне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	2/48
		ОН 11.2. Жүк автомобилінің тежегіш жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 11.3 Жүк автомобилінің рульдік механизмінің күшейіткішіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 12. Жүк автомобилінің жүріс бөлігінің құрылымына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 12.1 Жүк автомобилінің доңғалақтары мен шиналарына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	1,5/36
		ОН 12.2. Жүк автокөлігінің аспаларына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	1,5/36
		ОН 12.3 Жүк автомобилінің рессорын және амортизаторына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 13. Автокөліктердің электр жабдықтарына техникалық қызмет	ОН 13.1. Автомобильдің аккумулятор батареясына техникалық қызмет көрсету,	2/48

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	көрсету, диагностикалау және жөндеу	диагностикалау, жөндеу	
		ОН 13.2. Автомобильдің генераторына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 13.3. Автомобильдің стартеріне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 13.4. Автомобильдің оталдыру жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 13.5. Автомобильдің қосымша электр жабдықтарына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	3/72
	КМ 14. Жүк автомобилінің қосымша жабдықтарына техникалық қызмет көрсету, диагностикалау және жөндеу	ОН 14.1. Жүк автомобилінің гидравликалық және пневматикалық жүйесіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 14.2. Жүк автомобилінің көтеру механизмдеріне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
		ОН 14.3. Жүк автомобилінің жүк көтергішіне техникалық қызмет көрсету, диагностикалау, жөндеу	2/48
	КМ 15. Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету	ОН 15.1. Жол қозғалысы және қауіпсіздік дағдыларын сақтау	1,5/36
		ОН 15.2. Көлік құралдарын басқару	1,5/36
		ОН 15.3. Жол қозғалысы ережелерін сақтау	1,5/36
		ОН 15.4. Алғашқы медициналық көмек көрсету	1,5/36
	КМ 16. Компьютерлік диагностиканы қолдану арқылы жеңіл және жүк автомобильдерінің барлық жүйелері мен	ОН 16.1. Кәсіби қызметпен байланысты лексиканы қолдану.	2/48

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	агрегаттарының ақауларын тексеруді ұйымдастыру		
		ОН 16.2. Автомобильдердің техникалық жай-күйін диагностикалау бойынша құжаттаманы толтыру	2,5/60
		ОН 16.3. Автомобиль маркаларының бағдарламалық параметрлерін ажырату	4/96
		ОН 16.4. Автомобиль маркаларына байланысты бақылау-диагностикалық жабдықтарын қолдану	4/96
		ОН 16.5.Бақылау - диагностикалық жабдықтардың көрсеткіштері бойынша технологиялық процестерді орындау	2,5/60
	КМ 17.Автомобиль паркіне техникалық қызмет көрсетуді және жөндеу жұмыстарын ұйымдастыру	ОН 17.1. Тауар-көлік жүк құжаттарын мемлекеттік және орыс тілдерінде ресімдеу	1/24
		ОН 17.2. Техникалық қызмет көрсетуді және ағымдағы жөндеуді жоспарлау	2/48
		ОН 17.3. Жөндеу жабдықтарына арналған техникалық құжаттаманы толтыруды орындау	4,5/108
		ОН 17.4. Жоспарлы-алдын алу және ағымдағы жөндеу жұмыстарын ұйымдастыру	4,5/108
	КМ18. Автокөлік құралдарының жарамды жай-күйін қамтамасыз ету	ОН 18.1. Ағылшын тілінде кәсіби бағыттағы мәтіндердің техникалық аудармаларын қолдану	1/24
		ОН 18.2. Автокөлік құралдарының техникалық жай-күйін бақылау және тексеру	4/96
		ОН 18.3. Автокөлік құралдары жүргізушілері мен механиктерінің,	4/96

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		қызметкерлерінің жұмысына нұсқама беру және бақылау	
		ОН 18.4. Ақауларды жоюға және жөндеуге байланысты процестерді құжаттамалық ресімдеу	4/96
		ОН 18.5. Автокөлік құралдарының тораптары мен агрегаттарын жөндеуден кейін бақылау және қабылдау	4/96
	Дипломдық жұмыс (жоба)	-	9/216
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	15/360