

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.18 15:26

Регистрационный номер

18538

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.18 15:26

Код и наименование специальности:

07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру

Код и наименование квалификации/квалификаций:

4S07161604 Техник-механик

Регион:

Жамбыл облысы

Организация ТИППО (Разработчик):

" Қордай ауылшаруашылық колледжі" КМҚК

Партнеры-разработчики:

« Мамытов» ЖК

Цель ОП:

Тракторлар мен ауыл шаруашылығы машиналарын басқару, оларға техникалық қызмет көрсету, ауылшаруашылық жұмыстарды ұйымдастыру құзыреттіліктерін меңгерген кәсіби мамандар даярлау

Уровень по НРК:

4

Уровень по ОРК:

4

Профессиональный стандарт (при наличии):

1) « Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасының 2018 жылғы 11 желтоқсандағы № 339-бұйрығы №15 қосымшада бекітілген "Бау-бақша қызметі" кәсіби стандарты; 2) «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасының 2017 жылғы 8 маусымдағы бұйрығына № 133-қосымша «Өзге де автокөлік құралдарын диагностикалау, техникалық қызмет көрсету және жөндеу» кәсіби стандарты;

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

жоқ

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:

11.03.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

048179

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

-

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

20.05.2020 ж.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

		Результаты	
№	Наименование модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Математика	Функция, оның қасиеттері және графигі, тригонометриялық функциялар, көпмүшелер, математикалық статистика және ықтималдықтар теориясы, дәреже мен түбір, дәрежелік функция, көрсеткіштік және логарифмдік функциялар, функцияның шегі және үзіліссіздігі, туынды және оның қолданылуы, алғашқы функция және интеграл, комплекс сандар, дифференциалдық теңдеулер, стереометрия аксиомалары, кеңістіктегі параллельдік және перпендикулярлық, кеңістіктегі тікбұрышты координаталар жүйесі және векторлар,	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	көпжақтар, айналу денелері және олардың элементтері, дене көлемдерінің жалпы қасиеттерін зерттейді.	
ЖБП 2. Информатика	Ақпараттық және программалық қамтамасыз ету, деректерді ұсыну, ақпараттық үрдістер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру, қосымшаларды әзірлеу, компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік ережелері мен техникалары оқытылады.	4
ЖБП 3. Қазақ тілі	Мәтіндегі негізгі ойды анықтау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін тану. Әртүрлі жанрдағы мәтіндерге болжам жасау, стильдік ерекшелігін тану. Мәтіннің жанрлық ерекшелігін ажырату. Көпшілікке арналған очерктің жанрлық ерекшелігін талдау. Оқылым және тыңдалым материалдары негізінде жинақы мәтін жазу. Таза ғылыми стильдегі тезис, аннотацияның құрылымы мен рәсімделуін білу. Тыңдалым материалы бойынша сұрақтар құрастыру және бағалау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін тану. Мәтін үзінділері бойынша болжам жасау. Коммуникативтік жағдаятқа сай көпшілік алдында шешен сөйлеу.	4
ЖБП 4. Қазақ әдебиеті	Әдеби шығарманың жанрлық табиғатына талдау жасауға, ұлттық құндылықтардың маңыздылығын контекстермен үндестірге, әдеби шығармада көтерілген мәселелерге талдау жасау арқылы шығармашылық жұмыс (әңгіме, өлең, әдеби және еркін тақырыптарға шығарма)	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жазу, қазақ әдебиеті мен әлем әдебиетіндегі ортақ құндылықтарды анықтаға, шығарманың тарихи және көркемдік құндылығын анықтауға оқытылады	
ЖБП 5. Орыс тілі және әдебиеті	Мәтіндегі негізгі ойды анықтау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін тану. Әртүрлі жанрдағы мәтіндерге болжам жасау, стильдік ерекшелігін тану. Мәтіннің жанрлық ерекшелігін ажырату. Оқылым және тыңдалым материалдары негізінде жинақы мәтін жазу. Тыңдалым материалы бойынша сұрақтар құрастыру және бағалау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін тану. Мәтін үзінділері бойынша болжам жасау.	4
ЖБП 6. Шет тілі	Білім берудің алдыңғы кезеңінде (сатысында) қол жеткізілген шет тілін меңгерудің бастапқы деңгейін арттырады, студенттердің тұрмыстық, мәдени, кәсіби және ғылыми қызметтің әртүрлі салаларындағы әлеуметтік-коммуникативтік міндеттерді шешу үшін қажетті және жеткілікті коммуникативтік құзыреттілік деңгейін меңгеруіне ықпал етеді.	4
ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Әлемдік өркениеттің Орталық Азиядағы рөлін, зерттеу тарихын негізгі факторлары мен ошақтарын түсінуге, Ұлы Дала көшпелі өркениетінің ерекшеліктерін басқа әлемдік өркениеттермен салыстыру және бағалауға, Этникалық процестердің сабақтастығын зерттеге, Қазақтардың ру-тайпалық құрылымының	4

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	біріктіруші ролін анықтауға, Қазақстан территориясындағы ерте мемлекеттердің саяси құрылымын және Түркі әлемінің қалыптасуын түсінуге, Қазақстан аумағында ұлыс жүйесінің дамуының маңызы туралы тарихи фактілер негізінде тұжырымдауға, Кеңестік кезеңдегі Қазақстанның қоғамдық-саяси дамуының жетістіктері мен қайшылықтарын талдауға, Қазақ халқының материалдық мәдениетінің даму ерекшеліктерін талдауға және әлемдік өркениеттегі орнын бағалауға үйретеді.	
ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Адамның білімге және шығармашылыққа деген құштарлығын негіздейді; жеке құндылықтар жүйесін анықтайды; жалпыадамзаттық құндылықтар арасындағы рухани байланысты ашады, адамгершілік нормаларына сәйкес өмірлік мақсаттарға жету жолдарын көрсете алады.	2
ЖБП 9. Дене тәрбиесі	Дене шынықтыру туралы білімді қалыптастырады, дене тәрбиесі құралдары: жеңіл атлетика, спорттық ойындар, гимнастика, ұлттық спорт түрлері, қысқы спорт түрлері, жүзу түрлерін оқып үйренеді.	5
ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Қазақстан Республикасының Қарулы Күштері – мемлекеттік қауіпсіздіктің кепілі, әскери қызметтің құқықтық негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құрылымдарының жалпы әскери жарғылары, әскери топография, әскери роботты	4

	Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		техникалардың негіздері, өмір қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негіздері, технологиялық дайындық, тактикалық дайындық, атыс дайындығы, саптық дайындық, әскери топография негіздері оқытылады.	
	ЖБП 11. Химия	Заттар мен олардың өзгерістері, заңдар мен теориялар туралы білім жүйесін қалыптастырады, заттар қасиеттерінің олардың құрамы мен құрылымына тәуелділігін түсіндіреді, химиялық процестерді, заңдар мен олардың заңдылықтарын түсінеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Заттардың бөлшектері», «Периодтылық. Химиялық реакциялардың жүру заңдылықтары», «Химиялық реакциялар энергетикасы», «Химия және қоршаған орта», «Химия және өмір».	6
	ЖБП 12. Физика	Механика мен жылу физикасы, электр және магнетизм, электр заряды, зарядтың беттік және көлемдік тығыздығы, зарядтың сақталу заңы, Кулон заңы, электромагниттік тербелістер, гармоникалық тербелістердің теңдеулері мен графиктері, электромагниттік толқындар, серпімді механикалық толқындар, механикалық толқындардың таралуы, оптика және жарықтың электромагниттік табиғаты, жарықтың жылдамдығы, жарықтың дисперсиясы, жарықтың интерференциясы, салыстырмалы теорияның элементтері, кванттық физика,	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	нанотехнология және наноматериалдар, космология мен жұлдыздар әлемі, Күн-Жер байланыстары және жұлдыздардың планеталық жүйелері зерттеледі.	
ЖБП 13. Дүниежүзі тарихы	Әлем өркениеттерінің тарихы мен олардың өзара әрекеттесуін діндердің даму тарихын, ерекшеліктерін түсіндіру және жаһандық мәселелердің себептерін, байланысын бағалауға, антропологиялық, этникалық және әлеуметтік үдерістердің байланыстарын анықтауға, Тарихи-мәдени мұраны сақтау жолдарын, әлем мұражайларының ерекшеліктерін, құндылықтарын айқындауға үйретеді.	3
ЖБП 14. География	Білім алушылардың қоғам мен географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындаған геоэкологиялық, геоэкономикалық, әлеуметтік, геосаяси және ғаламдық проблемаларды шешуге бағытталған географиялық білімдерін, біліктері мен дағдыларын қалыптастырады.	3
БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау	8
	ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру	5
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1.5
	ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық	1.5

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		және интерактивті веб-портал қызметтерін пайдалану	
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру	1
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау	0.5
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну	0.5
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру	0.5
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау	0.5
		ОН 3.6. Ауыл шаруашылығы саласындағы кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру	1
	БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Философиялық білімінің негіздерін тарихы даму заңдылықтарын өз қызметінің әлеуметтік маңыздылығын түсіну үшін қолдау	1
		ОН 4.2. Әлемдік және дәстүрлі діндер тарихын түсіну	1
		ОН 4.3. Құқықтың сана мен құқықтың мәдениеті, әлеуметтік-құқықтық белсенділікті қалыптастыру	1
		ОН 4.4. Кәзіргі өмір үшін әлеуметтік саяси процестерді білудің маңыздылығын түсіну	1
		ОН 4.5. Қазақстан тарихын әлемдік қауымдастықтағы рөлі мен орнын түсіну	1
	КМ 1. Тракторлардың,	ОН 1.1. Тракторлар мен	3

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	автомобильдердің және ауыл шаруашылығы машиналарының негізгі бөліктері	автомобильдердің негізгі бөліктерін анықтау	
		ОН1.2. Ауыл шаруашылығы машиналарының жіктеу	2
		ОН 1.3. Тракторлар мен автомобильдердің жүйелерімен және механизмдерімен жұмыс істеу	3
	КМ 2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерін жөндеу	ОН 2.1. Ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдеріне демонтаждау, монтаждау жұмыстарын орындау	5
		ОН 2.2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерінің ақауларын анықтау	2
		ОН 2.3. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасын сақтау	2
	КМ 3. Тракторлардың, автомобильдердің және ауыл шаруашылығы машиналарының механизмдер жүйелерінің ақаулары мен жөндеу жұмыстарын орындау	ОН 3.1. Тракторлар мен автомобильдердің, ауылшаруашылық машиналарының механизм жүйелерінің ақауларын анықтау	5
		ОН 3.2. Тракторлардың іштен жану қозғалтқышын жөндеуді орындау	4
		ОН 3.3. Тракторлар мен автомобильдердің жүріс бөлігіне жөндеу жүргізу	2
		ОН 3.4. Тракторлар мен ауыл шаруашылығы машиналарының трансмиссиясына жөндеу жүргізу	4
	КМ 4. Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау	ОН 4.1. Топырақты механикалық және химиялық өңдеуді орындау	2
		ОН 4.2. Ауыл шаруашылығы	3

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		дақылдарын егу мен отырғызуды жүргізу	
		ОН 4.3. Агротехниканың талаптары мен ережелерін сақтай отырып, техниканы және жемді дайындау	2
	КМ 5. Мал шаруашылығы кешендері мен фермалардағы механикаландырылған жұмыстарды орындау	ОН 5.1. Жем дайындау	2
		ОН 5.2. Мал шаруашылығы қора-жайларында азықтарды түсіру және тарату жөніндегі механикаландырылған жұмыстарды орындау	3
	КМ 6. Тракторлар мен автомобильдерді жүргізу	ОН 6.1. Жолда жүру ережелерін сақтау	3
		ОН 6.2. Тракторлар мен автомобильдерді жүргізу	6
	КМ 7. Техникалық және конструкторлық құжаттаманы оқи отырып, сұлбалар мен сызбаларды орындау	ОН 7.1. Конструкторлық құжаттаманың бірыңғай жүйесін пайдалану	2
		ОН 7.2. Сызба жұмыстарын орындау	2
	КМ 8. Ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және техникалық қызмет көрсету	ОН 8.1. Пайдалану шарттарын ескере отырып, ауыл шаруашылығы техникасын консервациядан шығаруды, жинауды, реттеуді, жаттықтыруды жүргізу	4
		ОН 8.2. Ауыл шаруашылығы техникасын сақтау кезінде техникалық қызмет көрсетуді жүргізу	4
		ОН 8.3. Ауыл шаруашылығы техникасын жүргізу және жұмысқа дайындау бойынша құжаттарды ресімдеу	2

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 8.4. Ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және жөндеу кезіндегі қауіпсіздік техникасын сақтау	3
	КМ 9. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерін жөндеу	ОН 9.1. Ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдерін демонтаждауды орындау	3
		ОН 9.2. Ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдерін монтаждауды орындау	3
		ОН 9.3. Ауыл шаруашылығы техникасының бұзылған тораптары мен механизмдерін анықтау	5
		ОН 9.4. Ауыл шаруашылығы техникасын жөндеу кезінде тораптар мен механизмдерді жинақтауды жүргізу, жөндеуден кейінгі жиынтықтылығын тексеру	3
	КМ 10. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарын домалату, сынау, реттеу, баптау	ОН 10.1. Жөнделген ауыл шаруашылығы машиналарын жүргізіп тексеру	2
		ОН 10.2. Жөнделген ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдерінің реттеу, сынау	2
		ОН 10.3. Ауыл шаруашылығы жабдықтарын құрастыру және орнату ақауларын жою	3
		ОН 10.4. Ауыл шаруашылығы жабдықтарының жұмыс параметрлерін реттеу	2
	КМ 11. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану	ОН 11.1 Тракторларға, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарына, техникалық қызмет көрсетудің	5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету	барлық түрлерін орындау	
		ОН 11.2. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтаға қоюды жүзеге асыру	3
	КМ 12. Тракторларды, ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарын пайдалану, консервациялау және маусымдық сақтау жөніндегі жұмыстарды орындау	ОН 12.1. Ауыл шаруашылығы жұмыстарын ұйымдастыру	2
		ОН 12.2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен көлік құралдарын пайдалану және консервациялау бойынша бақылау жүргізу	2
		ОН 12.3. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарына техникалық қызмет көрсетуді орындау	2
		ОН 12.4. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының жүйелері мен механизмдерінің негізгі ақауларын анықтау	2
	КМ 13. Ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және техникалық қызмет көрсету	ОН 13.1. Пайдалану шарттарын ескере отырып, ауыл шаруашылығы техникасын консервациядан шығаруды, жинауды, реттеуді, домалатуды жүргізу.	3
		ОН 13.2. Ауыл шаруашылығы техникасының тораптары мен механизмдерінің жұмысқа қабілеттілігін тексеруді жүргізу.	2
		ОН 13.3. Ауыл шаруашылығы техникасын сақтау кезінде	2

		Результаты	
№ модуля/дисциплины	Наименование	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		техникалық қызмет көрсетуді жүргізу	
	КМ 14. Ауыл шаруашылығы техникасының тораптары мен механизмдерін жөндеу	ОН 14.1. Ауыл шаруашылығы техникасының бұзылған тораптары мен механизмдерін анықтау	2
		ОН 14.2. Ауыл шаруашылығы техникасының жөндеу кезінде тораптар мен механизмдерді жинақтауды жүргізу.	2
		ОН 14.3. Ауыл шаруашылығы техникасының жаңа тораптары мен механизмдерінің жөндеуден кейінгі жиынтылығын тексеру	2
		ОН 14.4. Ауыл шаруашылығы техникасының тораптары мен механизмдерін жөндеу бойынша жұмыстардың сапасын бағалау	2
	КМ 15. Ауыл шаруашылығы техникасын дайындау және пайдалану жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	ОН 15.1. Бөлімшеде ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану тиімділігін талдау	2
		ОН 15.2. Ауыл шаруашылығы техникасын дайындау және пайдалану жөніндегі бастапқы құжаттаманы ресімдеу	2
		ОН 15.3. Машиналармен жабдықтарды баптау жөніндегі жұмыстардың орындалуын бақылау	2
	КМ 16. Ауыл шаруашылығы техникасының жұмысқа жарамды күйде ұстау жөніндегі бөлімшелердің жұмыстарын ұйымдастыру	ОН 16.1. Техниканы жұмысқа жарамды күйде қолданудағы бөлімшенің жұмысын талдау	2
		ОН 16.2. Бөлімшелердің жұмысы	2

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		бойынша бастапқы құжаттаманы ресімдеу	
		ОН 16.3. Техникалық құжаттаманы әзірлеу және жүргізу	3
	КМ 17. Ауыл шаруашылығы техникасының ақаулары және оларды жөндеу	ОН 17.1. Ақауды анықтай отырып ауыл шаруашылығы техникасын жөндеуге қою	3
		ОН 17.2. Ауыл шаруашылығы техникасын жөндеу әдістерін анықтау	2
		ОН 17.3. Ауыл шаруашылығы техникасына жөндеу жүргізуге, қосалқы бөлшектер мен шығыс материалдарына өтінімдерді ресімдеу	2
		ОН 17.4. Ауыл шаруашылығы техникасына жөндеу жүргізу үшін қажетті тораптарды агрегаттарды іріктеуді жүргізу	3
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	10