

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.18 15:52

Регистрационный номер

18581

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.18 15:52

Код и наименование специальности:

07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру

Код и наименование квалификации/квалификаций:

4S07161604 Техник -механик

Регион:

Ақтөбе облысы

Организация ТИППО (Разработчик):

" Шығанақ Берсиев атындағы Ақтөбе жоғары ауыл шаруашылығы колледжі" МКҚК

Партнеры-разработчики:

" Елім-Табантал" ЖШС, "СХФ-Пригородный" ЖШС

Цель ОП:

Ауыл шаруашылығы машиналары мен агрегаттарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу, олардың ақауларын диагностикалау, ауылшаруашылық техникасын сақтау және консервацияға қою бойынша жұмыстарды ұйымдастыру, жер алқаптарын өз бетінше өңдеу, ауылшаруашылық жұмыстарды орындауға және ұйымдастыруға қабілетті орта буын мамандарын даярлау

Уровень по НРК:

4

Уровень по ОРК:

4

Профессиональный стандарт (при наличии):

« Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасының Басқарма төрағасының 2018 жылғы 11 желтоқсандағы №339 бұйрығымен бекітілген «Бау-бақша қызметі" кәсіби стандарты

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

Автокөлікті жөндеу

Форма обучения:

күндізгі

База образования:

негізгі 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:

12.04.2022 жыл

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ34LAA00032278

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

005

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

28.02.2020 ж.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	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, көпжақтар, айналу денелері және олардың элементтері, дене көлемдерінің жалпы қасиеттерін зерттейді.	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
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.	3
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) жазу, қазақ әдебиеті мен әлем әдебиетіндегі ортақ құндылықтарды анықтауға,	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	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.	5
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 зерттеуге, Қазақтардың ру-тайпалық құрылымының біріктіруші ролін анықтауға, Қазақстан территориясындағы	4

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	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.	1
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 техникалардың негіздері, өмір	4

Результаты		
Наименование	обучения/Краткое описание	Объем
№ модуля/дисциплины	дисциплины	кредитов/часов
	қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негіздері, технологиялық дайындық, тактикалық дайындық, атыс дайындығы, саптық дайындық, әскери топография негіздері оқытылады.	
ЖБП 11. Биология	Молекулалық биология мен биохимия, жасушалық биология, қоректену қызметтері, заттардың тасымалдануы, тыныс алу және бөліп шығару жүйелері, жасушалық цикл мен көбею, өсу және даму, тұқым қуалаушылық пен өзгергіштік заңдылықтары, эволюциялық даму кезеңдері, селекция негіздері мен тірі ағзалардың көптүрлілігі, координация және реттелу, қозғалыс қызметтері, экожүйе мен популяция, экология және адам қызметінің қоршаған ортаға әсері, биомедицина және биоинформатика, биотехнология, биосфера заңдылықтары зерттеледі.	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,	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	салыстырмалы теорияның элементтері, кванттық физика, 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	5
	ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру	2
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1,5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	технологияларды қолдану		
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-портал қызметтерін пайдалану	1,5
	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. Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну	1
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну	1
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру	1
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру	1
	КМ 1. Тракторлардың,	ОН 1.1. Тракторлар мен	3

№	Наименование модуля/дисциплины	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	1
		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	1
	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	4
		ОН 3.2. Тракторлардың іштен жану қозғалтқышын жөндеуді орындау	3
		ОН 3.3. Тракторлар мен автомобильдердің жүріс бөлігіне жөндеу жүргізу	2
		ОН 3.4. Тракторлар мен ауыл шаруашылығы машиналарының трансмиссиясына жөндеу жүргізу	2
	КМ 4. Ауылшаруашылық жұмыстарды орындау	ОН 4.1. Топырақты механикалық және химиялық өңдеуді орындау	1
		ОН 4.2. Ауыл шаруашылығы	3

Результаты			
№	Наименование модуля/дисциплины	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 қоржайларында азықтарды түсіру және тарату жөніндегі механикаландырылған жұмыстарды орындау	2
	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	1
		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	1

		Результаты	
№	Наименование модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 8.4. Ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және жөндеу кезіндегі қауіпсіздік техникасын сақтау	2
	КМ 9. Ауыл шаруашылығы техникасының тораптары мен механизмдерін жөндеу	ОН 9.1. Ауыл шаруашылығы техникасының бұзылған тораптары мен механизмдерін анықтау	5
		ОН 9.2. Ауыл шаруашылығы техникасын жөндеу кезінде тораптар мен механизмдерді жинақтауды жүргізу, жөндеуден кейінгі жиынтықтылығын тексеру	2
	КМ 10. Ауыл шаруашылығы техникасын дайындау және пайдалану жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	ОН 10.1. Ауыл шаруашылығы техникасын дайындау және пайдалану жөніндегі бастапқы құжаттаманы ресімдеу	1
		ОН 10.2. Машиналар мен жабдықтарды баптау жөніндегі жұмыстардың орындалуын бақылау	2
	КМ 11. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету	ОН 11.1. Тракторларға, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарына техникалық қызмет көрсетудің барлық түрлерін орындау	6
		ОН 11.2. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтауға қоюды жүзеге асыру	3
	КМ 12. Ауыл шаруашылығы техникасының ақаулары және оларды жөндеу	ОН 12.1. Ақауды анықтай отырып, ауыл шаруашылығы техникасын жөндеуге қою	4
		ОН 12.2. Ауыл шаруашылығы техникасын жөндеу әдістерін анықтау	2
		ОН 12.3. Ауыл шаруашылығы	1

		Результаты	
№	Наименование модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		техникасына жөндеу жүргізуге, қосалқы бөлшектер мен шығыс материалдарына өтінімдерді ресімдеу	
		ОН 12.4. Ауыл шаруашылығы техникасына жөндеу жүргізу үшін қажетті тораптарды, агрегаттарды іріктеуді жүргізу	2
	КМ 13. Тракторларды, ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарын пайдалану, консервациялау және маусымдық сақтау жөніндегі жұмыстарды орындау	ОН 13.1. Ауыл шаруашылығы жұмыстарын ұйымдастыру	2
		ОН 13.2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен көлік құралдарын пайдалану және консервациялау бойынша бақылау жүргізу	2
		ОН 13.3. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарына техникалық қызмет көрсетуді орындау	3
		ОН 13.4. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының жүйелері мен механизмдерінің негізгі ақауларын анықтау	2
	Аралық, қорытынды аттестаттау:	-	9