

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.18 16:38

Регистрационный номер

18620

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.18 16:38

Код и наименование специальности:

07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161601 Жөндеуші-слесарь

3 W07161603 Ауыл шаруашылығы өндірісінің тракторист-машинисі

Регион:

Ақмола облысы

Организация ТиППО (Разработчик):

Ақмола облысы білім басқармасының жанындағы "Ақкөл қаласы, Агротехникалық колледжі" МКҚК

Партнеры-разработчики:

"Ильяс" ШҚ Ақкөл қ., "АгромашХолдинг Ақкөл филиалы" АҚ

Цель ОП:

Топырақты өңдеуді өз бетінше орындайтын, ауыл шаруашылығы машиналары мен тракторларына, техникалық қызмет көрсету және жөндеу құзіреттіліктерін меңгерген мамандарды даярлау

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3-3

Профессиональный стандарт (при наличии):

"Бау-бақша қызметі" КС "Атамекен" Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының 2018 жылғы 11 желтоқсандағы №339 бұйрығына 15-қосымша; "Машиналар мен механизмдерді пайдалану және жөндеу шебері" КС, "Атамекен" Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының 2019 жылғы 30 желтоқсандағы № 269 бұйрығына 46-қосымша

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

49 дағды "Жүк техникасына қызмет көрсету"

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:

16.03.2022 ж. №4 хаттамасы

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ74LAA00017784

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

003

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

25.12.2019 жыл

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Математика	" Функция және оның қасиеттері, графигі", "Тригонометриялық функциялар", "Математикалық статистика және ықтималдық теориясы", "Дәрежелер мен тамырлар. Күш функциясы", "Экспоненциалды және логарифмдік функциялар", "Функция шегі және үздіксіздік", "Туынды және оны қолдану", "Антидериwативті және интеграл", "Күрделі сандар", "Дифференциалдық теңдеулер", " Кеңістіктегі аксиомалар. Кеңістіктегі	8

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		перпендикулярлық және параллелизм", "Кеңістіктегі тікбұрышты координаталар жүйесі және векторлар", "Көпбұрыштар", "Айналу денелері және олардың элементі", "Денелер көлемі" тақырыптары оқытылады.	
	ЖБП 2. Информатика	Дербес компьютердің аппараттық және бағдарламалық жасақтамасы, деректерді ұсыну, ақпараттық процестер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру, қосымшаларды әзірлеу, ақпараттық процестер мен жүйелер зерттеледі	2
	ЖБП 3. Қазақ тілі	Мемлекеттік тілде түрлі жанрдағы мәтіндер құрастыруда және пікірталас жүргізуде қолданылатын орфография, лексика, грамматика, пунктуация, синтаксис заңдылықтарын қарастырады	3
	ЖБП 4. Қазақ әдебиеті	Әдеби туыныларды талдау арқылы шығармашылық қабілеттерін дамыту, сыни талдау, ұқсастықтар мен себеп-салдарлық байланыстарды орнату, логикалық және сыни пайымдаулар жасай алу сынды шығармашылық қабілеттерін дамыту мақсатында қазақ әдебиеті классиктерінің шығармалары оқытылады	3
	ЖБП 5. Орыс тілі мен әдебиеті	Орыс тілінде әр түрлі жанрдағы мәтіндер мен пікірталастарды құру кезінде	4

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		орфография, лексика, грамматика, пунктуация, синтаксис ережелері оқытылады; Шығармашылық қабілеттерін дамыту, сыни талдау, аналогиялар мен себеп-салдарлық байланыстарды орнату, логикалық және сыни ойлауды құру, шығармаларды талдау негізінде тұжырымдар мен тұжырымдар жасау үшін рухани және интеллектуалды даму үшін орыс әдебиеті классиктерінің жұмыстары зерттеледі.	
	ЖБП 6. Шет тілі	Шет тілде түрлі жанрдағы мәтіндер құрастыру және пікірталас жүргізуде қолданылатын орфография, лексика, грамматика, пунктуация, синтаксис заңдылықтарын қарастырады	4
	ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Қазақстанның ерте заманнан осы күнге дейінгі тарихы, жеке тарихи проблемалар мен зерттеулері туралы білімді қалыптастырады, өз елінің тарихы мен мәдениетін білу, Қазақстанның мәдени-тарихи даму кезеңдерінің ерекшеліктерін білу және Қазақстан тарихындағы оқиғаларды, құбылыстар мен процестерді бағалау құзіреттіліктерін қалыптастырады	4
	ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Адамның дүниетанымы, адамның қажеттіліктері, тілектері мен мүмкіндіктері,	2

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		<p>адамның моральдық принциптері, адамгершілік мұраттары, көшбасшылықтың адамгершілік негіздері, шынайы көшбасшының қасиеттері қалыптасады" , жалпыадамзаттық құндылықтарды дамыту арқылы үнемі рухани өзін-өзі жетілдіруге мүмкіндік береді.</p>	
	ЖБП 9. Дене тәрбиесі	Дене шынықтыру құралдары, спорттық ойындар, жеңіл атлетика, гимнастика, ұлттық спорт түрлері, қысқы спорт түрлері, жүзу оқытылады	5
	ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	<p>Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери рәміздері, Экстремизм мен терроризм ұлттық қауіпсіздікке қатер ретінде, Мемлекет қорғанысының конституциялық негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің құқықтық негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құралымдарының жалпы әскери жарғылары, тактикалық даярлық, атыс даярлығы, технологиялық даярлық, күзет даярлығы, әскери робот техникасы негіздері, әскери топография, әскери техника негіздері зерделенеді. тіршілік қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негіздері оқытылады.</p>	4
	ЖБП 11. Дүниежүзі тарихы	Этникалық және әлеуметтік	3

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		<p>процестер, әлемдік тарихтағы, мемлекет тарихындағы, соғыстар мен төңкерістердегі этносаралық қатынастар, мәдениеттің, өркениеттің дамуы, даму ерекшеліктері, саяси - құқықтық процестер, бейбітшілік пен қауіпсіздікті сақтау мәселелері зерттеледі.</p>	
	ЖБП 12. Химия	<p>Заттың құрылысы, химиялық реакциялардың жиілігі, жүру заңдылықтары, көміртегі және оның қосылыстары, химиялық реакциялардың энергиясы, биохимия, заманауи зерттеулердегі аналитикалық әдістер, химиялық заттарды өндірудегі қоршаған ортаны қорғау мәселелері зерттеледі</p>	6
	ЖБП 13. Физика	<p>Механика, динамика, сақталу заңдары, молекулалық-кинетикалық теория негіздері, Жылу физикасы, электростатика, электр энергиясы, магнетизм, оптика, атом ядросының физикасы, нанотехнология, космология тақырыптары зерттеледі</p>	6
	ЖБП 14. Биология	<p>Молекулалық биология және биохимия, жасушалық биология, заттардың тасымалдануы, жасушалық цикл, көбею, дің жасушалары зерттеледі: түсінігі және қасиеттері, тұқым қуалаушылық және өзгергіштік заңдылықтары, эволюциялық даму, селекция негіздері, тірі организмдердің</p>	3

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		алуан түрлілігі, биомедицина және биоинформатика, биотехнология, биосфера, экожүйе, популяция, экология және адамның қоршаған ортаға әсері	
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	БМ 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау	2
		БМ 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерін жетілдіру	2
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	БМ 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1
		БМ 2.2. Ақпараттық анықтамалық және интерактивтік веб-порталдардың қызметтерін пайдалану	1
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	БМ 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі сұрақтарды меңгеру	1
		БМ 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау	1
		БМ 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл экономикаға"көшуінің негізгі міндеттерін түсіну	1
		БМ 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру	2
		БМ 3.5. Іскерлік қарым-	1

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		қатынас этикасын сақтау	
	КМ 1. Бөлшектеу, жинақтау, демонстрацияны орындау, тораптар мен механизмдерді жөндеу	ОН 1.1. Ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдерін демонстрациядау	1
		ОН 1.2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерін монтаждауды орындау	6
		ОН 1.3. Бөлшектеу және монтаждау жұмыстарының сапасына бағалау жүргізу	3
		ОН 1.4. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерінің ақауларын анықтау	6
		ОН 1.5. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының тораптары мен механизмдерін жиынтықтаумен жөндеу жүргізу	3
	КМ 2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының бөлшектерін қалпына келтіру	ОН 2.1. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының ақаулы бөлшектерін анықтау.	4.5
		ОН 2.2. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының бөлшектерін қалпына келтіру бойынша слесарлық жұмыстарды орындау	6
		ОН 2.3. Ауыл шаруашылығы машиналары мен жабдықтарының қалпына келтірілген бөлшектерінің сапасы мен параметрлерін бағалауды анықтау	4.5
	КМ 3. Жөнделген ауыл	ОН 3.1. Жөнделген ауыл	3.5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	шаруашылығы машиналары мен жабдықтарын стендте жүргізіп тексеру, сынау, реттеу, илемдеу	шаруашылығы машиналарын жүргізіп тексеру	
		ОН 3.2. Жөнделген ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен механизмдерін реттеу, сынау	4.5
		ОН 3.3. Ауыл шаруашылығы жабдықтарының істен шығу түрлерін анықтау	2
		ОН 3.4. Ауыл шаруашылығы жабдықтарының құрастыру және қондырудағы ақауларын жою	2
		ОН 3.5. Ауыл шаруашылығы жабдықтарының жұмыс параметрлерін реттеу	3.5
		ОН 3.6. Сынау журналында ауыл шаруашылығы жабдықтарының техникалық сипаттарын тіркеу	2.5
	КМ 4. Тракторлар, автомобильдер және ауыл шаруашылығы машиналарымен жұмыстар орындау	ОН 4.1. Автомобильдер, тракторлар мен ауыл шаруашылығы машиналарының негізгі бөліктерін анықтау	3
		ОН 4.2. Ауыл шаруашылығы машиналарын жіктеуді жүргізу	2
		ОН 4.3. Тракторлар мен автомобильдердің жүйелері мен механизмдерімен жұмыс істеу	4
		ОН 4.4. Жол қозғалысы ережелерін сақтау	4
	КМ 5. Тракторлар, автомобильдер мен ауыл шаруашылығы машиналары	ОН 5.1. Тракторлардың, автомобильдердің және ауыл шаруашылығы машиналарының жүйелері	2.5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жүйелерінің, механизмдерінің ақаулықтары мен жөндеу жұмыстарын анықтау	мен механизмдерінің ақауларын анықтау	
		ОН 5.2. Іштен жану қозғалтқыштарына жөндеу жұмыстарын орындау	3
		ОН 5.3. Тракторлар мен автомобильдердің жүріс бөлігіне жөндеу жүргізу	2.5
		ОН 5.4. Тракторлар мен ауыл шаруашылығы машиналарының трансмиссиясына жөндеу жүргізу	2
	КМ 6. Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау	ОН 6.1. Топырақты механикалық және химиялық өңдеуді орындау	2
		ОН 6.2. Ауыл шаруашылығы дақылдарын егу мен отырғызуды жүргізу	3.5
		ОН 6.3. Дәнді, дәнді-бұршақты және майлы дақылдарды агротехника талаптары мен ережелерін сақтай отырып жинауды жүзеге асыру	5
		ОН 6.4. Агротехника талаптары мен ережелерін сақтай отырып, техниканы дайындау және жем-шөп дайындау	3.5
	КМ 7. Мал шаруашылығы кешендері мен фермалардағы механикаландырылған жұмыстарды орындау	ОН 7.1. Жем-шөп дайындау	3
		ОН 7.2. Мал шаруашылығы қора-жайларында азықтарды түсіру және тарату жөніндегі механикаландырылған жұмыстарды орындау	2
		ОН 7.3. Мал шаруашылығы	2

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		кешендері мен фермаларда сумен жабдықтауды ұйымдастыру	
		ОН 7.4. Мал шаруашылығы қора-жайларында қи мен жемшөп қалдықтарын жинауды жүзеге асыру	1
	КМ 8. Тракторларға, комбайндарға және ауыл шаруашылығы техникасына техникалық қызмет көрсету	ОН 8.1. Тракторларға, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарына техникалық қызмет көрсетудің барлық түрлерін орындау	2
		ОН 8.2. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтауға қоюды жүзеге асыру	5
	Аралық және қорытынды аттестаттау	-	7