

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.18 12:25

Регистрационный номер

18469

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.18 12:26

Код и наименование специальности:

08210100 Орман шаруашылығы

Код и наименование квалификации/квалификаций:

4S08210104 Техник-орман патологі

Регион:

Қызылорда облысы

Организация ТИППО (Разработчик):

" Исатай Әбдікәрімов атындағы Қызылорда аграрлық техникалық жоғары колледжі"
коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорны

Партнеры-разработчики:

Қызылорда облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы РММ

Цель ОП:

Ағаштарды сұлату бойынша жекелеген немесе комплексті жұмыстардың және кеспеағаштарда ағаштарды, түбірлерді таңдау мен сүйрету жұмыстарының орындалуы. Ағаштарды сұлату, майда ағаштар мен бұталардан шөпшектер, ағаштар және басқа да түрлерді дайындау. Орман қорғау бойынша шараларды орындау. Орман пайдалануды оқып білу, есебін жүргізу және орманды бағалау үшін материалдар мен құрылғыларды дайындау. Орманды тиімді пайдалану, қорғау және сақтау, түлету және көбейту бойынша учаскеде барлық жұмыс түрлерінің орындалуын ұйымдастыру. Мемлекеттік орман қоры жерлеріндегі зиянкестермен зақымдалған учаскелердің маңызды биологиялық көрсеткіштерін анықтау, жасалған анализдер нәтижесінде зиянкестер аумағының ары қарай көбеюіне болжамдар жасау және жою шараларын жүргізудің тиімділігі жөнінде мәселені шешу.

Уровень по НРК:

4

Уровень по ОРК:

4

Профессиональный стандарт (при наличии):

« Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының №339 бұйрығына 9-қосымша "Орман шаруашылығы"

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:

18.05.2022 ж

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ17LAA00009595

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

-

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

-

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Қазақ тілі	Ана тілін қадірлейтін, қоғамдық мәнін түсінетін тұлға қалыптастыру, еркін сөйлесуге және сауатты жазуға үйрету	3/72
	ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	Білім алушылардың креативті ойлауы, ойларын ауызша еркін жеткізу және жаза білу, дәлелдер келтіру, салыстыру және анализ жасау, бағалау дағдыларын қалыптастыру	3/72
	ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Коммуникативтік мақсатқа және ауызша, жазбаша сөйлеу нормаларына сәйкес тіл құралдарын дұрыс таңдау,	5/120

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		күрделілік деңгейі әртүрлі көркем шығармаларды терең түсіну және түсіндіру дағдыларын білу; көркем әдеби мәтінді толық қабылдау, түсінуге негіз болатын эстетикалық және теориялық-әдеби ұғымдарды меңгеру. Бұл пән оқу әрекеті, қоғамдық-пайдалы, оқу-зерттеушілік, шығармашылық және басқа да әрекеттер барысында оқушылардың кез келген адаммен диалогке түсуі	
	ЖБП 4. Шет тілі	Ағылшын тілінің оқу бағдарламасы арқылы студенттерге әртүрлі аудиториялармен тиімді қарым-қатынас жасауға мүмкіндік беру. Талдау, жалпылау, кәсіби мәнді жіктеу дағдыларын қалыптастыру. Кәсіби қызметте, сондай-ақ жеке, іскерлік хат алмасуды жүргізу, түйіндеме, эссе құрастыру	5/120
	ЖБП 5. Қазақстан тарихы	Қазақстанның ерте заманнан осы күнге дейінгі тарихы, жеке тарихи проблемалар мен зерттеулері туралы білім беру. Өз елінің тарихы мен мәдениетін білу арқылы саналы азамат қалыптастыру. Қазақстанның мәдени-тарихи даму кезеңдерінің ерекшеліктерін білу. Талдау, жіктеу, жүйелеу, жалпылау дағдыларын қалыптастыру және Қазақстан тарихындағы оқиғаларды, құбылыстар мен процестерді бағалау	4/96
	ЖБП 6. Өзін-өзі тану	Білім алушының білімге және жаратылысқа деген құштарлығын негіздеп,	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		жалпыадамзаттық құндылықтар арасындағы рухани байланысты ашу. Қоғамдағы рухани-адамгершілік құндылықтар мен кәсіптің өзара байланысын анықтау; мәдениетке, тілге, әртүрлі ұлттардың дәстүрлеріне құрметпен қарау қажеттілігін түсіну	
	ЖБП 7. Математика	Әртүрлі мәтіндегі есептерді шешуде математикалық тілді және негізгі математикалық заңдылықтарды қолдану. Математикалық модельдерді құруға және керісінше шынайы процесстерді сипаттайтын математикалық модельдерді суреттеу. Практикалық есептерді шешу, сандық қатынастар мен кеңістік формаларын оқып, білу	7/168
	ЖБП 8. Информатика	Компьютер және одан басқа да техникалық құрылғылар көмегімен ақпараттарды алу, сақтай білу. Пайдалану заңдылықтарын, тәсілдерін, жолдарын зерттеу	4/96
	ЖБП 9. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Студенттер әскери істі жақсы меңгеру, төтенше жағдайларда қорғанудың тәсілдері мен құралдарын дұрыс пайдалану. Болашақ Отан қорғайтын жастар тәрбиелеу	5/120
	ЖБП 10. Дене тәрбиесі	Дене тәрбиесі күш қуаты жан-тәні сау, елімізді қорғауға әзір, жан-жақты дене тәрбиесі дайындығы бар және білімді үйренген тәжірибе дағдыларын іс жүзінде пайдалана білетін тұлғаларды тәрбиелеу	7/168
	ЖБП 11. Биология	Білім алушыларға өсімдіктер мен жануарлар әлемінде адамның іс-	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		<p>әрекетінің алатын орнының мәнін ұғынуды, тіршіліктің әртүрлі деңгейлерінің дамуын түсінуді қалыптастыратын практикалық және зерттеу іс-әрекеті арқылы білім алушылардың функционалдық дағдыларын дамытуды қалыптастыру.</p>	
	ЖБП 12.Химия	<p>Білім алушыларға зат және олардың айналымы, заттар қасиеттерінің олардың құрамы мен құрылысына тәуелділігін түсіндіретін заңдар мен теориялар туралы білім жүйесін ұсыну, білім алушыларға химиялық үдерістердің мағынасын, негізгі заңдар мен заңдылықтарды түсініп, оларды шынайы өмірде қауіпсіз қолдана алуға, ақпаратты сыни бағалауға және шешім қабылдауға мүмкіндік беру.</p>	3/72
	ЖБП 13. География	<p>Қоғам мен географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындаған геоэкологиялық, әлеуметтік, геосаяси, т.б проблемаларды шешуге бағытталған білім, білік дағдыларын меңгеру. Картографияны, елтану мен адамзаттың геокеңістік деректерді өңдеудің заманауи тәсілдерін білу</p>	2/48
	ЖБП 14. Дүниежүзі тарих	<p>Әлемдік тарихтағы оқиғаларды, құбылыстарды, процестерді бағалау, жіктеу, жүйелеу, қорытындылау, талдау. Әлем халықтарының тарихи дамуын талдау, ортақ белгілерді және ерекшеліктерді анықтау. Қоғамның түрлі тарихи</p>	2/48

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		кезеңдердің дамуына әр түрлі факторлардың әсер ету дәрежесін бағалау	
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайтып, салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау	2/48
		ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру	5/120
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1/24
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану	1/24
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру	1/24
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау	1/24
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну	1/24
		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	1/24
	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	1/24
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну	
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру	1/24
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру	1/24
	КМ 1. Ағаштарды құлату, ұсақ ағаштар мен бұталардан сортименттер дайындау бойынша жұмыстар жүргізу	ОН 1.1. Ағашты құлатпас бұрын дайындық жұмыстарын жүргізу.	5/120
		ОН 1.2. Шайыр жинау, ағаштарды құлатқаннан кейін кеспеағаштарды тазарту.	6/144
	КМ 2. Ағаш шикізатын сүйреуге және жинауға дайындау	ОН 2.1. Қол құралдарын пайдалана отырып, ағаш шикізатын сүйреуге дайындау.	3/72
		ОН 2.2. Ағашты дайындау және сақтау.	4/96
		ОН 2.3. Дайындық жұмыстарын жүргізу және ағаштарды бұтақтардан тазарту.	3/72
	КМ 3. Жабдықтарға техникалық қызмет көрсету және ағымдағы жөндеу жүргізу.	ОН 3.1. Бензинмоторлы араларға техникалық қызмет көрсету.	3/72
		ОН 3.2. Бензинмоторлы араларды ағымдағы жөндеу.	3/72
		ОН 3.3. Ара тізбектерін ауыстыру.	2/48
	КМ 4. Аралау шегінде орманды қорғау, аңшылық және биотехникалық іс-шараларды ұйымдастыру	ОН 4.1. Биотехникалық іс-шаралар жүргізу.	4/96
		ОН 4.2. Орман зиянкестері мен ауруларын, орман өрттерін анықтауды және оларға бақылау жасауды жүргізу.	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 4.3. Кеспеағаштар, шабындықтар мен жайылымдар алаңдарын бөлуге және басқа да орманды пайдалануға қатысу.	3/72
		ОН 4.4. Орманды қорғау, сақтау, көбейту және пайдалану бойынша жұмыс жүргізу үшін орман қоры жерлерін белгілеу	3/72
		ОН 4.5. Кеспеағаш қорын материалды бағалау	4/96
	КМ 5. Ормандарды өсіру және олардың өнімділігін арттыру жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	ОН 5.1. Ағаш көшеттерін отырғызуды, орман тұқымдарын себуді және жинауды жүзеге асыру.	13/312
		ОН 5.2. Орман тұқымы ісі, отырғызу материалдарын өсіру, орманды қалпына келтіру бойынша жұмыстар жүргізу.	9/216
	КМ 6. Ормандарды ұтымды пайдалану, қорғау және сақтау жұмыстарын ұйымдастыру	ОН 6.1. Басты және аралық пайдалану үшін кесу жұмыстарын орындау.	7/168
		ОН 6.2. Орманды өрттен сақтау және заңсыз кесуден қорғау бойынша жұмыстарды жүргізу	6/144
	КМ 7. Орманның су қорғау, сақтау, климатты реттеу, санитарлық-гигиеналық қасиеттерін күшейту жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	ОН 7.1. Мемлекеттік орман қоры аумағында жанама орман пайдалануды ұйымдастыру және жүзеге асыру жөніндегі жұмыстарды орындау.	6/144
		ОН 7.2. Орманды өрттерден, зиянкестер мен аурулардан, заңсыз кесуден қорғау жөніндегі жұмыстарды орындау.	4/96
		ОН 7.3.Орманды сақтау бойынша жұмыстардың сапасын бақылау	4/96
	КМ 8. Санитарлық сауықтыру немесе жою жобаларын әзірлеу үшін	ОН 8.1. Орманның санитарлық жағдайын жақсарту бойынша орман патологиялық зерттеулер	15/360

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	орман патологиялық зерттеуді ұйымдастыру	жүргізу.	
		ОН 8.2. Тұрақты және уақытша бақылау пункттерін (тұрақты және уақытша сынақ алаңдарын) салу.	6/144
		ОН 8.3. Тұрақты және іріктеп жерүсті (заттай) бақылауларды жүргізу.	6/144
	КМ 9. Зиянды организмдердің түрлік құрамын анықтау және зиянды организмдер ошақтарын түгендеу жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	ОН 9.1. Дала жағдайында зиянды организмдердің түрлік құрамын анықтау.	5/120
		ОН 9.2. Зиянды организмдердің таралымдарын жер үстінде (заттай) іріктеп бақылау, зиянды организмдердің ошақтарына түгендеу жүргізу.	6/144
	Дипломдық жобалау	-	9/216
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	6/144