«Атамекен» Қазақстан
Республикасы Ұлттық
Кәсіпкерлер палатасының
Басқарма төрағасы міндетін
атқарушының 2022 жылғы 26
қазаны № 190 бұйрығына № 21
қосымша

Кәсіптік стандарт: «Құстарды өсіру»

1-ші тарау. Жалпы ережелер

1. Кәсіптік стандарттың қолданылу аясы:
2. Осы кәсіптік стандартта мынадай терминдер, анықтамалар мен қысқартулар қолданылады:
1) Құс шаруашылығы – ауыл шаруашылығы құсының әртүрлі түрлерін өсірумен айналысатын мал шаруашылығы саласы. Одан жұмыртқа, ет, Қауырсын, мамық және оның өңделген өнімдерін алу мақсатында өсірілетін құс.
2) Жас құстарды өсіру – әуліктік жастан бастап союға немесе жыныстық жетілуге дейін жас құстардың өсуіне қажетті зоотехникалық және ветеринарлық жағдайлар кешенін құру
3) Құстың жасушалық құрамы – жасуша батареясындағы құстың құрамы
4) Құстарды еденде ұстау – төсек материалын немесе торлы немесе тақтай едендерді қолданатын құстарды ұстау
5) Құс төлінің шығуы – жұмыртқаны инкубациялау нәтижелерінің көрсеткіші, шығарылған кондициялық төлдің мөлшерінің инкубатордағы барлық салынған жұмыртқалардың санына қатынасымен анықталады және пайызбен көрсетіледі
6) Құстарды ұстау – құстарды өсіру және пайдалану кезеңінде құстарды орналастыру тәсілі
7) Инкубациялық-құс шаруашылығы станциясы – құстың тәуліктік төлін өндіретін мамандандырылған кәсіпорын
8) Жұмыртқа инкубациясы – инкубатордағы жұмыртқадан балапандарды шығару
9) Инкубатор – балапандарды өсіруге арналған жабдық
10) Инкубаторий – құстың тәуліктік төлін алуға арналған технологиялық жабдық орналастырылған арнайы ғимарат
11) Инкубациялық жұмыртқа – ұрықтандырылған құс жұмыртқасы, инкубация үшін таңдалған және белгіленген талаптарға сәйкес
12) Жұмыртқаны инкубациялау ұзақтығы – құстың жұмыртқасын инкубаторға салудан бастап, кеуіп қалған жас малды іріктеуге дейінгі кезең
13) Жұмыртқаны инкубациялау режимі – инкубаторда жасалатын орта жағдайлары
14) Жұмыртқа салу схемасы – құс жұмыртқаларының партияларын инкубаторға белгілі бір тәртіппен орналастыру схемасы
3. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады
1) –

2-ші тарау. Кәсіптік стандарттың паспорты

4. Кәсіптік стандарттың атауы: Құстарды өсіру
5. Кәсіптік стандарттың коды: A01471018
6. ЭҚЖЖ секциясын, бөлімін, тобын, сыныбын және кіші сыныбын көрсету:
А Ауыл, орман және балық шаруашылығы
01 Өсімдік және мал шаруашылығы, аңшылық және осы салаларда қызметтер ұсыну
01.4 Мал шаруашылығы
01.47 Ауыл шаруашылығы құстарын көбейту
01.47.1 Ет алу үшін құсты, асыл тұқымды құстарды және балапандар өсіру
А Ауыл, орман және балық шаруашылығы
01 Өсімдік және мал шаруашылығы, аңшылық және осы салаларда қызметтер ұсыну
01.4 Мал шаруашылығы
01.47 Ауыл шаруашылығы құстарын көбейту
01.47.2 Жұмыртқа өндіру
А Ауыл, орман және балық шаруашылығы
01 Өсімдік және мал шаруашылығы, аңшылық және осы салаларда қызметтер ұсыну
01.4 Мал шаруашылығы
01.47 Ауыл шаруашылығы құстарын көбейту
01.47.3 Аралас, етті жұмыртқалы өндіріс
А Ауыл, орман және балық шаруашылығы
01 Өсімдік және мал шаруашылығы, аңшылық және осы салаларда қызметтер ұсыну
01.4 Мал шаруашылығы
01.47 Ауыл шаруашылығы құстарын көбейту
01.47.4 Инкубаторлық-құс шаруашылығы станцияларының қызметі
М Кәсіби, ғылыми және техникалық қызмет

75 Ветеринарлық қызмет
75.0 Ветеринарлық қызмет
75.00 Ветеринарлық қызмет
75.00.0 Ветеринарлық қызмет

7. Кәсіптік стандарттың қысқаша сипаттамасы: құс шаруашылығының кәсіби қызмет түрінің негізгі мақсаты: жұмыртқа мен ет өндіруге арналған әр түрлі құстарды, тұқымдарды және кресттерді өсіру мен ұстаудың технологиялық процесін орындау

8. Кәсіптер карточкаларының тізімі:
1) Құс өсіруші - 3 СБШ-нің деңгейі
2) Инкубатор операторы - 3 СБШ-нің деңгейі
3) Құс фабрикасындағы және механикаландырылған ферманың операторы - 3 СБШ-нің деңгейі
4) Ветеринариялық-санитариялық дәрігер - 5 СБШ-нің деңгейі
5) Мал дәрігері - 6 СБШ-нің деңгейі
6) Зоотехник - 5 СБШ-нің деңгейі
7) Технолог- құс өсіруші - 6 СБШ-нің деңгейі

3-ші тарау. Кәсіптер карточкалары

9. Кәсіптің карточкасы «Құс өсіруші»:			
Топтың коды:	6122-1		
Қызмет атауының коды:	6122-1-001		
Кәсіптің атауы:	Құс өсіруші		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	64-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (64-шығарылым) бекіту туралы" 2012 жылғы 1 қарашадағы № 422-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2012 жылы 23 қарашада № 8098 тіркелді. Құс өсіруші		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Зоотехния	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	6122-1-002 Жұмыртқа өндірумен айналысатын құс өсіруші (фермер) 6122-1-003 Қырғауыл өсіруші 6122-9-002 Құс өсіруші-вакцинатор		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құстарды өсіру және ұстау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Құс өсіру 2. Құстарды ұстау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Құс өсіру	Дағды 1: Құс басын азықтандыру, құстың жағдайын бақылау	Машықтар:	
		1. Құсты көлік ыдысынан шығарып, технологиялық нұсқаулыққа сәйкес құс үйіне орналастыру 2. Технологиялық жабдықтарды, материалдарды пайдалану 3. Жем таратыңыз, технологиялық нұсқауларға сәйкес ішетін ыдыстарды толтыру 4. Нормадан ауытқуы бар, сондай-ақ құлаған құсты сыртқы түрі, Конституциясы және мінез-құлқы бойынша анықтау	

		Білімдер:
		1. Құстың физиологиясының, мінез-құлқының негіздері 2. Құстарды тамақтандыру, суару бойынша Технологиялық нұсқаулар 3. Құстарды өсіру, ұстау кезінде қолданылатын жабдықтың техникалық сипаттамалары 4. Фидерлерді толтыру деңгейі, жем беру жиілігі, ішетін ыдыстардағы су деңгейі, қоқысқа қойылатын талаптар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Құс қорасындағы микроклиматты реттеу	Машықтар:
		1. Микроклиматты қамтамасыз ету және реттеу жөніндегі технологиялық жабдықты басқару 2. Микроклимат бұзылған кезде құстың мінез-құлқы мен күйіндегі ауытқуларды анықтау
		Білімдер:
		1. Температура, ауа ылғалдылығы, ауа алмасу жылдамдығы, жарықтың ұзақтығы мен қарқындылығы параметрлерін қамтамасыз ету жөніндегі аспаптар мен жабдықтардың жұмыс негіздері 2. Микроклиматтың бұзылуының құстың жағдайына, мінез-құлқына және өнімділігіне әсері 3. Құс үшін оңтайлы микроклимат параметрлері 4. Осы өлшеу аспаптарын белгіленген үлгідегі құжаттамаға енгізу тәртібі
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Құстарды торларда немесе жәшіктерде ұстау және орналастыру; құс қораларын құстарды аулауға дайындау; терезелерді қараңғылау, құс қорасының секцияларында экрандарды орнату; құспен торларды алып жүру және оларды көлікке тиеу; ауланған құсты басқа цехқа беру немесе оны союға тапсыру	Машықтар:
		1. Технологиялық нұсқауларға сәйкес құстарды жылжыту үшін торларды, жәшіктерді, контейнерлерді пайдалану 2. Құстарды аулау, тасымалдау, контейнерге орналастыру техникасын меңгеру 3. Үйдің жарық көздерін (терезелерін) күңгірттеу, арнайы жарық көздерін қосу, экрандарды орналастыру 4. Құстарды аулауға жабдықтарды (торлар, жәшіктер, контейнерлер) дайындау 5. Белгіленген нысандағы құжаттаманы жүргізу
		Білімдер:
		1. Құстарды аулауға арналған үйді дайындау тәртібі 2. Құстарды аулау, контейнерлерге орналастыру техникасы 3. Құстарды жылжыту үшін торларды, жәшіктерді, контейнерлерді пайдалану жөніндегі Технологиялық нұсқаулықтар 4. Белгіленген құжаттаманы толтыру тәртібі 5. Құстың жынысы мен жасына, табынның өндірістік мақсатына байланысты айырмашылықтары; құстарды аулау және көлікке тиеу тәсілдері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Құстарды ұстау	Дағды 1: Құс пен үй-жайға күтім жасау	Машықтар:
		1. Төсек-орын, аяқ қағазын енгізу 2. Қоқысты, қоқысты, аяқ қағазды алып тастау 3. Жем тарату, технологиялық нұсқаулыққа сәйкес ішетін ыдысты толтыру

		Білімдер:
		1. Физиология негіздері, құстың мінез-құлқы. 2. Құстарды тамақтандыру, суару бойынша Технологиялық нұсқаулар 3. Құстарды өсіру, ұстау кезінде қолданылатын жабдықтың техникалық сипаттамалары 4. Фидерлерді толтыру деңгейі, жем беру жиілігі, ішетін ыдыстардағы су деңгейі, қоқысқа қойылатын талаптар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Бөлме мен жабдықтардың күтімі	Машықтар:
		1. Қоқысты алып тастаңыз, қоқысты ауыстырыңыз, аяқ қағазды ауыстыру 2. Фидерлерді тазалаңыз, ішетін ыдысты толтыру 3. Ластанудан механикалық тазалауды, құс үйінің және технологиялық жабдықтың ішкі беттерін жууды қамтамасыз ету 4. Технологиялық жабдықтар мен материалдарды пайдалану
		Білімдер:
		1.Құстарды құс үйіне орналастыру бойынша технологиялық нұсқаулық 2. Құстың жынысы бойынша бөліну белгілері және тұқым, сызық (ата-аналық форма), кросс стандарттарына сәйкестігі 3. Құстың қалыпты мінез-құлқының сипаттамалары (еркектер, әйелдер) 4. Белгіленген құжаттаманы жүргізу жөніндегі Нұсқаулық
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Теориялық білімді күнделікті тәжірибеде қолдана білу	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Зоотехник
10. Кәсіптің карточкасы «Инкубатор операторы»:		
Топтың коды:	6122-2	
Қызмет атауының коды:	6122-2-001	
Кәсіптің атауы:	Инкубатор операторы	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3	
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:		
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	64-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (64-шығарылым) бекіту туралы" 2012 жылғы 1 қарашадағы № 422-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2012 жылы 23 қарашада № 8098 тіркелді. Құс фабрикалары мен механикаландырылған фермалардың операторы	
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Ветеринария Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:		
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:		

Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	6122-3-001 Құсты қолдан ұрықтандыру жөніндегі Оператор 8341-9-014 Құс фабрикалары мен механикаландырылған фермалардың операторы	
Қызметтің негізгі мақсаты:	Салынған жұмыртқадан мүмкіндігінше сау балапандарды алу	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Инкубацияға дейінгі жұмыртқаны дайындау 2. Жұмыртқаны инкубациялау процесін орындау 3. Тәуліктік төлді іріктеу, сұрыптау, есепке алу, тапсыру 4. Инкубаторды, қосалқы жабдықты, ыдысты тазалау, жуу
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Инкубацияға дейінгі жұмыртқаны дайындау	Дағды 1: Инкубацияға жұмыртқаларды қабылдау, сұрыптау, таңбалау және салу	Машықтар:
		1. Ілеспе құжаттарда көрсетілген саны мен шығу тегі бойынша ыдыстағы жұмыртқалардың таңбалануын салыстырып тексеру 2. Жұмыртқаны бағалау үшін овоскопта жұмыс жасау
		Білімдер:
		1. Жұмыртқаның құрылымы 2. Овоскопиялау кезіндегі сыртқы түрі, пішіні, салмағы бойынша инкубациялық жұмыртқаларға қойылатын талаптар 3. Инкубацияға дейін жұмыртқаның сапасына әсер ететін факторлар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Дезинфекция, жұмыртқаны сақтау, инкубациялық науаларды салу, температуралық-ылғалды режимді тіркеу	Машықтар:
		1. Салмақ дәрежесін анықтау үшін жұмыртқаны өлшеу 2. Кондициялық және ақаулы жұмыртқаларды сапа санаттары, шығу тегі, саны бойынша есептеуді жүргізу
		Білімдер:
		1. Инкубаторияның негізгі және қосалқы жабдықтарының сипаттамалары 2. Әр түрлі маркалы, типтегі инкубаторларда жұмыртқаны тежеудің технологиялық нұсқаулығы 3. Инкубаторға арналған ветеринариялық-санитариялық нұсқаулықтар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Жұмыртқаны инкубациялау процесін орындау	Дағды 1: Инкубация режимінің параметрлерін тіркеу, жұмыртқаларды бақылау овоскопиясын жүргізу	Машықтар:
		1. Жұмыртқаны бағалау үшін овоскопта жұмыс жасау 2. Инкубация режимінің бақылау-өлшеу жабдықтарымен жұмыс істеу
		Білімдер:
		1. Жұмыртқа инкубациясының биологиялық негіздері 2. Инкубация режимін бақылау тәртібі (температура, ылғалдылық, айналу жиілігі, көмірқышқыл газының құрамы)
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Қабығы зақымдалған жұмыртқалар мен тұмандарды алып қою және есепке алу, Жұмыртқаларды қолмен, механикалық жылжыту, инкубациялық науалардан (арбалардан) шығару	Машықтар:
		1. Ұрықтанбаған және өлген эмбриондары бар жұмыртқаларды анықтау үшін овоскопты қолдану 2. Салмақ дәрежесін анықтау үшін жұмыртқаны өлшеу 3. Кондициялық және ақаулы жұмыртқаларды сапа санаттары, шығу тегі, саны бойынша есептеуді жүргізу

		Білімдер:
		1. Жабдықтар мен инкубаторларды дайындау және пайдалану тәртібі 2. Жұмыртқаларды алдын ала инкубаторлардан шығару инкубаторларына ауыстыру кестесі, мерзімдері, тәртібі 3. Инкубаторға арналған ветеринариялық-санитариялық нұсқаулықтар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Тәуліктік төлді іріктеу, сұрыптау, есепке алу, тапсыру	Дағды 1: Технологиялық жабдықтарды, жас малды іріктеуге арналған ыдыстарды дайындау. Тәуліктік төлді сапасы мен жынысы бойынша іріктеу және сұрыптау	Машықтар:
		1. Технологиялық жабдықпен жұмыс істеу 2. Еркектер мен әйелдерді өріктің түсі, өріктің өсу қарқыны бойынша анықтау
		Білімдер:
		1. Эмбриональды даму ұзақтығы, жұмыртқалардың сапасына, сақтау мерзіміне, инкубация режиміне байланысты тәуліктік жас малды құю және пісу мерзімі нормада 2. Аутосексуалдық кресттердегі ерлер мен әйелдердің белгілері 3. Шығу тегі, сапасы, жынысы, саны бойынша тәуліктік төлді есепке алу тәртібі
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Тәуліктік төлді ветеринариялық өңдеуге орналастыру және көшіру. Жас малды іріктеу және инкубация қалдықтарын кәдеге жаратуға жіберу	Машықтар:
		1. Сыртқы түрі мен мінез-құлқы бойынша кондиционерлік және кондиционерлік емес тәуліктік төлді анықтау 2. Еркектер мен әйелдерді өріктің түсі, өріктің өсу қарқыны бойынша анықтау
		Білімдер:
		1. Тәуліктік төлді уақытша сақтауға және тасымалдауға арналған температуралық-ылғалдылық режимінің параметрлері 2. Кондициялық және кондициялық емес тәуліктік төлдің белгілері 3. Кондициялық және кондициялық емес төлдерді, инкубация қалдықтарын есепке алу тәртібі
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 4: Инкубаторды, қосалқы жабдықты, ыдысты тазалау, жуу	Дағды 1: Шығару науалары мен инкубаторлардан инкубация қалдықтарын шығару. Шығару науаларын, ыдыстарды, инкубаторларды, қосалқы жабдықтарды жуу	Машықтар:
		1. Жуу және тазалау жабдықтарын пайдалану 2. Қалдықтарды механикаландырылған сұрыптау инкубациялау үшін жабдықты пайдалану
		Білімдер:
		1. Технологиялық, қосалқы жабдықтардың, жұмыртқаларды инкубациялауға арналған ыдыстардың, тәуліктік жас төлдерді отырғызудың әзірлігін бақылау тәртібі 2. Жуу-тазалау жабдығының, дезинфекциялау қондырғыларының техникалық сипаттамалары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Шығару науаларын, ыдыстарды, инкубаторларды, қосалқы жабдықтарды және инкубатор үй-жайларын дезинфекциялау және жинау	Машықтар:
		1. Жуу және тазалау жабдықтарын пайдалану 2. Технологиялық нұсқаулықтарға сәйкес дезинфекциялық ерітінділерді дайындау, пайдалану

		Білімдер:
		1. Дезинфекциялау әдістері 2. Дезинфекциялау құралдарын қаптамада орналастырылған нұсқаулыққа сәйкес қолдану керек 3. Қолдау кабинет және шкаф инкубаторларындағы тауық жұмыртқалары үшін температура
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Міндеттеме	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Зоотехник

11. Кәсіптің карточкасы «Құс фабрикасындағы және механикаландырылған ферманың операторы »:			
Топтың коды:	8341-9		
Қызмет атауының коды:	8341-9-014		
Кәсіптің атауы:	Құс фабрикасындағы және механикаландырылған ферманың операторы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	3		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	64-шығарылым. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (64-шығарылым) бекіту туралы" 2012 жылғы 1 қарашадағы № 422-ө-м Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2012 жылы 23 қарашада № 8098 тіркелді. Құс фабрикалары мен механикаландырылған фермалардың операторы		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (жұмысшы кәсіптер)	Мамандық: Ауыл шаруашылығын механикаландыру	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	8341-9-011 Мал шаруашылығы кешеніндегі және механикаландырылған ферма		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Жұмыртқаларды сұрыптауды, калибрлеуді, жууды, таңбалауды және орауды, сондай-ақ тапсырушылардан жұмыртқаларды қабылдауды қамтамасыз ету		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жабдықты пайдалана отырып, жұмыртқаларды сұрыптау және калибрлеу, жұмыртқа жуғыштарда ластанған жұмыртқаларды жуу жұмыртқаны таңбалау, салу және орау; оралған өнімдерді тасымалдау 2. Саны мен сапасы бойынша тапсырушылардан жұмыртқа қабылдау және тамақ қауіпсіздігін қамтамасыз ету	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Жабдықты пайдалана отырып, жұмыртқаларды сұрыптау және калибрлеу, жұмыртқа жуғыштарда ластанған жұмыртқаларды жуу жұмыртқаны таңбалау, салу және орау; оралған өнімдерді тасымалдау	Дағды 1: Жұмыртқаларды жинау және өңдеу, қаптаманың сапасын, таңбалануын, ыдыстың жай-күйін тексеру	Машықтар:	
		1.Жұмыртқаларды белгілі бір санатқа жатқызудың техникалық шарттары 2.Жұмыртқа сұрыптау және жұмыртқа жуғыш машиналардың құрылысы мен пайдалану шарттары. 3.Жұмыртқаларды сұрыптау, таңбалау, орау ережесі.	

		Білімдер:
		1. Жұмыртқаны өңдеу ережелері. 2. Жұмыртқа жинау ережелері. 3. Пайдаланудың негізгі принциптерін білу. 4. Техникалық қызмет көрсету. 5. Құралдар мен жабдықтарды, материалдарды жылжыту, сақтау және жинақтау. 6. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау техникасын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Оралған өнімді тасымалдау	Машықтар:
		1. Жұмыс жағдайының шарттарына сәйкес әрекеттерді түзету 2. Туындаған мәселені анықтау, оның себептерін және оны шешу жолдарын 3. Өнімнің қаптамасы мен сапасын бұзуға жол бермеу
		Білімдер:
		1. Қарапайым құралдар мен жабдықтар туралы негізгі білім 2.Көлікке техникалық қызмет көрсету туралы білім 3. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау техникасын білу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Саны мен сапасы бойынша тапсырушылардан жұмыртқа қабылдау және тамақ қауіпсіздігін қамтамасыз ету	Дағды 1: Жұмыртқалардың әр санатынан қаптама бірліктерінің 10% олардың партиядағы жалпы санынан іріктеу	Машықтар:
		1. Тағамдық жұмыртқа санатының анықтамасы 2. Инкубациялық және ақаулы жұмыртқаларды, техникалық ақауларды сандық анықтау
		Білімдер:
		1. Жұмыртқаның тағамдық және техникалық ақауының түрлері; 2. Қажетті құжаттарды толтыру және ресімдеу тәртібі
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Тамақ өнімдерінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету	Машықтар:
		1.Техникалық құжаттамада көзделген көрсеткіштер бойынша жұмыртқалардың санаты мен сапасын айқындау: 2. Қабық пен ауа камерасының күйін, жұмыртқа массасын анықтау.
		Білімдер:
		1. Тағамдық тауық жұмыртқасына қойылатын талаптар; 2. Жұмыртқаны қабылдау ережелері және олардың сапасын тексеру әдістері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Теориялық білімді күнделікті тәжірибеде қолдану	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	5	Зоотехник
12. Кәсіптің карточкасы «Ветеринариялық-санитариялық дәрігер»:		
Топтың коды:	2250-0	
Қызмет атауының коды:	2250-0-002	
Кәсіптің атауы:	Ветеринариялық-санитариялық дәрігер	

СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген ауыл шаруашылығы саласының басшылары мен мамандары лауазымдардың үлгілік біліктілік сипаттамалары Ветеринариялық-санитариялық дәрігер		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: Ветеринария	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	2250-0-003 Ветериниялық дәрігер 5190-4-007 - Ветеринариялық санитар		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құс ауруларының алдын алу, дезинфекция, дезинсекция және дератизация		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Құстардың аурулары мен өлімінің алдын алу бойынша ветеринариялық-профилактикалық іс-шараларды орындау 2. Құс тасымалданғаннан кейін құс үй-жайларында, автомобильдерде және ыдыстарда дезинфекция, дезинсекция, дератизация жүргізуді қамтамасыз ету	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Құстардың аурулары мен өлімінің алдын алу бойынша ветеринариялық-профилактикалық іс-шараларды орындау	Дағды 1: Жаппай емдеу жүргізу - профилактикалық емдеу	Машықтар:	
		1. Құс ауруларының алдын алу бойынша ветеринариялық-профилактикалық іс-шараларды жүргізу 2. Жоспарланған нәтижеге қол жеткізуді және алынған нәтиженің сапа нормаларына сәйкестігін қамтамасыз ету 3. Жануарлардың аурулары мен өлімінің алдын алу бойынша ветеринариялық-санитариялық іс-шараларды жүргізу кезінде практикалық дағдыларды қолдану	
		Білімдер:	
		1. Вакцинация кезіндегі қауіпсіздік шаралары 2. Құстардың ең көп таралған аурулары және оларды диагностикалау принциптері туралы негізгі ақпарат. 3. Ауру құстардың алдын алу және емдеу шаралары. 4. Ең жиі қолданылатын дәрі-дәрмектер, олардың әсері және енгізу әдістері.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
	Дағды 2: Ветеринар дәрігердің басшылығымен құстардың мәйіттерін патологоанатомиялық ашуды жүргізу	Машықтар:	
		1. Құстардың мәйіттерін ашу техникасы 2. Құстардың өлімінің себебін анықтау 3. Өлімнен кейінгі өмірдегі өзгерістерді ажырату 4. Негізгі ауруды, ілеспе және асқынуды анықтай білу, өйткені бұл жануардың ауруы мен өлімінің себептері туралы дұрыс қорытынды жасауға мүмкіндік беру	

		Білімдер:
		1. Құстардың анатомиясы мен физиологиясының негіздері 2. Құстардың мәйіттерін патологоанатомиялық ашу кезінде қолданылатын құралдар мен жабдықтар 3. Құстардың мәйіттерін патологоанатомиялық ашу кезінде қауіпсіздік талаптарын сақтау 4. Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі заңнаманың, еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі ережелері мен нормаларының сақталуын бақылау қағидалары.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Құс тасымалданғаннан кейін құс үй-жайларында, автомобильдерде және ыдыстарда дезинфекция, дезинсекция, дератизация жүргізуді қамтамасыз ету	Дағды 1: Арнайы жабдықтың көмегімен улы химикаттармен және инсектицидтермен дезинсекциялау (зиянды жәндіктердің көбеюін жою және алдын алу), дератизациялау және дезодорациялау	Машықтар:
		1. Дезинфекциялау, дезинсекциялау, дезодорациялау және дератизациялау үшін қолданылатын заттардың мақсаты, түрлері, қасиеттері және дайындау тәсілдері 2. Жеке қорғаныс құралдарын пайдалану ережелері;
		Білімдер:
		1. Улы химикаттарды жағуға арналған дезинфекциялық машиналар мен аппараттардың құрылысы мен жұмыс принципі; 2. Көңді биотермиялық залалсыздандыру, сондай-ақ құстарды тасымалдағаннан кейін автомобильдер мен ыдыстарды жуу және дезинфекциялау регламенттері 3. Дәрі-дәрмектердің, дезинфекциялық құралдар мен басқа да материалдардың түсуі мен жұмсалуын есепке алу қағидалары 4. Дәрі-дәрмектерді, дезинфекциялық құралдарды және басқа материалдарды сақтау ережесі
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Арнайы жабдықтың көмегімен улы химикаттармен және инсектицидтермен дезинсекция, дератизация және дезодорация	Машықтар:
		1. Үй-жайлардың санитарлық жай-күйін бақылауды жүзеге асыру 2. Құс шаруашылығы үй-жайларын санитариялық өңдеуді жүргізуді қамтамасыз ету
		Білімдер:
		1. Улы химикаттарды жағуға арналған дезинфекциялық машиналар мен аппараттардың құрылысы мен жұмыс принципі 2. Дезинфекцияланатын заттардың сипатына қарай дезинфекциялау камераларының құрылысы мен жұмыс режимі 3. Дезинфекция, дезинсекция және дератизация жөніндегі жұмыстарды жүргізу кезіндегі жеке және қоғамдық қауіпсіздік шаралары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Кәсіби білімді үнемі жетілдіру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	6	Ветеринарлық дәрігер
13. Кәсіптің карточкасы «Мал дәрігері»:		
Топтың коды:	2250-0	
Қызмет атауының коды:	2250-0-003	
Кәсіптің атауы:	Мал дәрігері	
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6	

СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген ауыл шаруашылығы саласының басшылары мен мамандары лауазымдардың үлгілік біліктілік сипаттамалары Ветеринарлық дәрігер		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Ветеринария	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	2250-0-001 Мал дәрігері		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Құстардың жұқпалы және жаппай жұқпалы емес ауруларының алдын алу және жою; құс шаруашылығы өнімдерінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету, халықты адамдар мен жануарларға ортақ аурулардан қорғау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Аурулардың диагностикасы және олардың құстарда пайда болу себептері 2. Құс ауруларын емдеу және алдын алу 3. Құстардың ауруларының алдын алуға және жоюға бағытталған ветеринариялық-санитариялық және профилактикалық іс-шараларды жүзеге асыру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Аурулардың диагностикасы және олардың құстарда пайда болу себептері	Дағды 1: Эпизоотиялық жағдайға талдау жүргізу. Құстарға Жалпы клиникалық зерттеу жүргізу	Машықтар:	
		1. Диагностикалық зерттеулерге құстарды дайындау 2. Құстарға клиникалық зерттеу жүргізу 3. Клиникалық тексерудің арнайы әдістерін қолдану	
		Білімдер:	
		1. ҚР" Ветеринария " туралы Заңы 2. Құстардың анатомиясы мен физиологиясының негіздері; Өнеркәсіптік кешендерде құс шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясының принциптері 3. Құстардың ең көп таралған аурулары туралы негізгі мәліметтер және оларды диагностикалау принциптері 4. Құстарды клиникалық зерттеу әдістері 5. Құстарға арнайы зерттеулер жүргізу техникасы мен әдістемесі	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
	Дағды 2: Құстарды өлімнен кейінгі диагностикалық аутопсияны орындау және патологиялық-анатомиялық диагноз қою	Машықтар:	
		1. Мамандандырылған ақпараттық деректер базасымен жұмыс істеу 2. Диагноз қою үшін клиникалық және зертханалық зерттеулердің нәтижелерін талдау және түсіндіру	
		Білімдер:	
		1. Ветеринариялық диагностикада құжат айналымын жүргізу қағидалары 2. Құстардың мәйіттерін ашу әдістемесі, патологиялық-анатомиялық диагноз қою кезінде құстардың патологиялық анатомиясы	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Еңбек функциясы 2: Құс ауруларын емдеу және			

алдын алу	Дағды 1: Құстардағы аурулардың алдын алу бойынша іс-шараларды жүзеге асыру	Машықтар:
		1. Құстардың жұқпалы және жұқпалы емес ауруларының алдын алу және жою жөніндегі нормативтік-құқықтық актілерді талдау 2. Әр түрлі этиологиясы бар құстарды емдеу үшін терапевтік, хирургиялық манипуляцияларды қолдану 3. Арнайы жабдықтар мен құралдарды қолдану
		Білімдер:
		1. ҚР «Ветеринария» туралы Заңы 2. Жұқпалы, паразиттік және жұқпалы емес аурулары бар құстардың дәрілік және дәрілік емес терапиясын таңдау 3. Жануарларда емдеу-профилактикалық рәсімдерді орындау әдістері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Емдеу-профилактикалық емдеу жүргізу, термометрия құсты жаппай зерттеу кезінде диагностикалық препараттарды енгізу	Машықтар:
		1. Әр түрлі этиологиясы бар құстарды емдеу үшін терапевтік, хирургиялық әдістер мен манипуляцияларды қолдану 2.Құстарда емдеу-профилактикалық рәсімдерді орындау әдістері 3.Әртүрлі этиологиядағы аурулардың алдын алу және емдеуге арналған дәрілік шикізаттың, дәрілік препараттардың, биологиялық препараттардың, биологиялық белсенді қоспалардың фармакологиялық және токсикологиялық сипаттамалары
		Білімдер:
		1. Ауру құстардың алдын алу және емдеу шаралары; 2.Ең жиі қолданылатын дәрі-дәрмектер, олардың әсері және ағзаға енгізу әдістері; 3. Дәрі-дәрмектерді, биопрепараттарды сақтау және пайдалану тәртібі 4. Құстарды жаппай егуді және басқа да ветеринариялық өңдеуді ұйымдастыру және жүргізу тәртібі, егу құралдары, аспаптар мен аппараттар, оның ішінде аэрозольдік вакцинациялауға арналған аппараттар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Құстардың ауруларының алдын алуға және жоюға бағытталған ветеринариялық-санитариялық және профилактикалық іс-шараларды жүзеге асыру	Дағды 1: Емдеу-профилактикалық іс-шаралар жоспарын жасау және оның орындалуын талдау	Машықтар:
		1. Мамандандырылған ақпараттық деректер базасымен жұмыс істеу 2. Ветеринариялық қызметте визуалды және техникалық бақылау әдістерін қолдану 3. Арнайы жабдықтар мен құралдарды қолданыңыз
		Білімдер:
		1. ҚР «Ветеринария» туралы Заңы 2.Биологиялық қалдықтарды сақтау және кәдеге жарату қағидалары 2. Ветеринариялық қадағалау объектілерінде карантиндік іс-шараларды жүргізу жөніндегі қағидалар мен нұсқаулықтар
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Ветеринариялық қадағалау объектілерінде дезбарьерлердің жай-күйін, дезинфекция жүргізу сапасын және микроклимат параметрлерін тексеру	Машықтар:
		1. Ветеринариялық қызметте визуалды және техникалық бақылау әдістерін қолдану 2. Дезинфекция дезинсекция және дератизация жүргізу үшін мамандандырылған жабдықты пайдалану

		Білімдер:
		1. Дезинфекция, дезинсекция және дератизация жүргізу әдістері 2.Құс үй-жайларындағы микроклимат параметрлері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Дәлдік Кәсіби білімді үнемі жетілдіру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	7	Бас ветеринариялық дәрігер

14. Кәсіптің карточкасы «Зоотехник»:			
Топтың коды:	3142-0		
Қызмет атауының коды:	3142-0-007		
Кәсіптің атауы:	Зоотехник		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген ауыл шаруашылығы саласының басшылары мен мамандары лауазымдардың үлгілік біліктілік сипаттамалары Зоотехник		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: Ветеринария	Біліктілік:
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	1310-1-011 – Бас зоотехник		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Асыл тұқымды құстарды өсіру, өсіру, ұтымды пайдалану және қорғау, олардың денсаулығы мен жоғары құнарлылығын сақтау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Құс шаруашылығы өнімінің жоғары өнімділігі мен сапасын қамтамасыз ету мақсатында құстарды өсіру, өсіру және оларға күтім жасау жөніндегі жұмыстарды бақылау және үйлестіру 2. Ветеринариялық-санитариялық ережелер мен нормаларға сәйкес құстарға күтім жасау. Жем шығындарының кітаптарын жүргізеді. Құстарды тамақтандыру рационын құрайды	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Құс шаруашылығы өнімінің жоғары өнімділігі мен сапасын қамтамасыз ету мақсатында құстарды өсіру, өсіру және оларға күтім жасау жөніндегі жұмыстарды бақылау және үйлестіру	Дағды 1: Құс фабрикаларында малды ұстау, азықтандыру және күтудің прогрессивті әдістерін енгізу	Машықтар:	
		1. Құстардың сапасын жақсарту үшін қажетті әрекеттерді орындау 2. Құстарды тамақтандырудың прогрессивті әдістерін қамтамасыз ету	

		Білімдер:
		1. Жануарлардың генетикасы, физиологиясы, зоологиясы және ветеринариясы туралы негізгі білім; 2. Құс шаруашылығында компьютерлік техниканы пайдалану 3. Ауылшаруашылық жануарларының анатомиясының барлық ерекшеліктері, ұстау әдістері, сондай-ақ азықтандыру кезіндегі нюанстар. 4. Менеджменттің, еңбекті ұйымдастырудың және экономиканың негізгі түсініктері.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Құстарды ұстау режимін анықтайды (температура, ылғалдылық)	Машықтар:
		1. Өнім өндіру үшін қажетті ең жақсы технологияларды таңдау. 2. Құстарды ұстау және оларды толық сақтау үшін қажетті жағдайлар (ылғалдылық, температура) жасау
		Білімдер:
		1. Микроклиматтың бұзылуының құстардың жағдайына, мінез-құлқына және өнімділігіне әсері 2. Құстар үшін қалыпты микроклимат параметрлері
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Ветеринариялық-санитариялық ережелер мен нормаларға сәйкес құстарға күтім жасау. Жем шығындарының кітаптарын жүргізеді. Құстарды тамақтандыру рационын құрайды	Дағды 1: Алғашқы зоотехникалық құжаттаманы жүргізу және бекітілген қызмет көрсету аймағында құстарды өсіру	Машықтар:
		1. Кәсіби қызмет шеңберінде құжаттайды және есепке алуды жүргізу 2. Есептеу техникасының, коммуникацияның және байланыстың заманауи құралдарын пайдалану
		Білімдер:
		1. Айлық, тоқсандық және жылдық жоспарларды әзірлеу ережелері 2. Бастапқы зоотехникалық құжаттама бойынша кәсіби қызметті орындауды жүзеге асыру 3. Осы қызмет түріне тән тәуекелдер оларды бақылап, азайта алу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Құстарды тамақтандыру рационын құрайды	Машықтар:
		1. Құстарды тамақтандырудың прогрессивті әдістерін қамтамасыз ету 2. Мал шаруашылығы бойынша тапсырмалардың жобаларын әзірлеу және олардың орындалуын қамтамасыз ету
		Білімдер:
		1. Ауылшаруашылық құстарының анатомиясының барлық ерекшеліктері, ұстау әдістері, сондай-ақ азықтандыру кезіндегі нюанстар. 2. Зоология, анатомия, ауылшаруашылық құстарының физиологиясы, генетика, зоогигиена.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Командада жұмыс істей білу Дәлдік Кәсіби білімді үнемі жетілдіру	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	7	Бас зоотехник
15. Кәсіптің карточкасы «Технолог- құс өсіруші»:		
Топтың коды:	3142-0	

Қызмет атауының коды:	3142-0-024		
Кәсіптің атауы:	Технолог- құс өсіруші		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	6		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Біліктілік анықтамалығы Басшылардың, мамандардың және басқа да қызметшілердің лауазымдарын (17.04.2013 жылғы өзгерістермен) 141. Инженер-технолог (технолог)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: жоғары білім (бакалавриат, маман дәрежесі, ординатура)	Мамандық: Мал шаруашылығы	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	3142-0-024-Техник-құс өсіруші		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Асыл тұқымды құстарды өсіру, өсіру, ұтымды пайдалану және қорғау, олардың денсаулығы мен жоғары құнарлылығын сақтау		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Технологиялық процесті ұйымдастыру және жоспарлау, бақылау және талдау, содан кейін басқару міндеттерін шешу 2. Құс шаруашылығы өнімдерін өндіру	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Технологиялық процесті ұйымдастыру және жоспарлау, бақылау және талдау, содан кейін басқару міндеттерін шешу	Дағды 1: Құс шаруашылығы өнімдерін өндіруді басқару	Машықтар:	
		1. Өндіріс процесінде нақты проблемалармен жұмыс істеуге назар аудару 2. Құс шаруашылығы өнімдерін өндіруде жақсы жұмыс істейтін заманауи әдістер, технологиялар жиынтығына ие болу; Ауыл шаруашылығы құстарын өсіруде, күтіп-ұстауда және алынатын өнімді өңдеуде (жұмыртқа, ет, Қауырсын, мамық) 3. Құс шаруашылығы өнімдерін өндіру мен өңдеудің нақты міндеті үшін жаңа әдісті құруға қабілетті болу 4. Кәсіпорынның ерекшеліктеріне сәйкес күрделі жағдайларда қарапайым шешімдерді іздеу және табу үшін жағдайды қарастыруға кешенді түрде жақындау. 5. Уақтылы басқару шешімдерін қабылдау	
		Білімдер:	
		1. Құс шаруашылығы өнімдерін өндіру мен өңдеудің заманауи технологиялары 2. Қазіргі заманғы жұмыртқа мен ет кресттерінің түрлері және оларға қойылатын талаптар	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
	Дағды 2: Құс шаруашылығының ресурс үнемдейтін, инновациялық технологияларын іздеу және қолдану	Машықтар:	
		1. Кәсіпорынның қызметін талдау, өндіріске тиімді технологияларды жобалау және енгізу 2. Нарықтық өзгерістерге тез ден қою және құс шаруашылығы саласындағы өндірістің басым бағыттарын айқындау	
		Білімдер:	
		1. Технологияларды жобалау және өндіріске енгізу әдістері 2. Тәуекелдерді анықтау және бағалау әдістері	

	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Құс шаруашылығы өнімдерін өндіру	Дағды 1: Ауылшаруашылық құстарын ұтымды тамақтандыру	Машықтар:
		1. Ауыл шаруашылығы құстарын азықтандырудың толықтығын бақылау 2. Құрама жем рецептерін сапасы мен құны бойынша оңтайландыру 3. Белгілі бір кезеңге жем мен жем қоспаларының қажеттілігін анықтау 4. Ауылшаруашылық құстарын тамақтандыруда ақпараттық технологияларды қолдану
		Білімдер:
		1. Ауыл шаруашылығы құсына арналған жемшөп пен жемшөп қоспаларының түрлері мен азықтық құндылығы 2. Құстардың ас қорыту физиологиясы 3. Құрама жем рецептерін құрастыру және теңестіру техникасы 4. Ауылшаруашылық құстарының қоректік заттарға қажеттілігі 5. Жем мен жем қоспаларының тағамдық және қауіпсіздігін бағалау
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Құс шаруашылығындағы селекциялық-асыл тұқымдық жұмыс Құс шаруашылығы өнімдерінің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау	Машықтар:
		1. Племпәсіпорында асылдандыру жұмыстарын ұйымдастыру 2. Құстардың асыл тұқымдық есебін және таңбалауын жүргізу 3.Құс шаруашылығы өнімдерінің сапасы мен қауіпсіздігін бағалау
		Білімдер:
		1. Ауылшаруашылық құстарын өсіру және өсіру әдістері 2. Ауылшаруашылық құстарының түрлері, тұқымдары, сызықтары мен кресттері 3. Құс шаруашылығы өнімдерінің (ет, инкубациялық және тағамдық жұмыртқа)сапасын бағалау әдістері 4. Құс шаруашылығы өнімдеріне техникалық регламент (ет және ет өнімдері, жұмыртқа және жұмыртқа өнімдері)
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 3: Құс шаруашылығында қалдықсыз технологияларды қолдану	Машықтар:
		1. Құс шаруашылығы кәсіпорындарының қалдықтарының шығуын анықтау 2. Құстың түрі мен жасын ескере отырып, қоқыстың саны мен сапасын анықтау
		Білімдер:
		1. Тыңайтқыштар мен биоотынға арналған қоқысты кәдеге жарату және қайта өңдеу әдістері 2. Құс сою қалдықтарын қайта өңдеу технологиялары 3. Ет-сүйек, қауырсын және қан ұнын өндіру технологиялары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Ұқыптылық Командада жұмыс істей білу Байқау Адалдық Кәсіби білімді үнемі жетілдіру	

Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	7	Бас технолог

4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

16. Мемлекеттік органның атауы:
17. Әзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):
«Қазақстан құс өсірушілер одағы» ЗТБ
Орындаушылар:
Шарипов Р.И., +7 (777) 444 60 04, ptitcevod@mail.ru
18. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес:
19. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: -
20. «Атамекен» Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы: -
21. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: Нұсқа 2, 2022 г.
22. Бағдарлы қайта қарау күні: 26.10.2025 г.