

Қазақстан Республикасының Оқу – агарту министрі

Атырау облысы білім беру баскармасы

«Қызылқоға аграрлы-техникалық колледж» коммуналдық мемлекеттік қызылқоға касіпорны

(білім беру үйіншілік атты)

Берлескен  
Калың аграр орталығы

Ж. Е. Күдембетов  
(шт. орталығы)

15  
09  
2022 ж.



Семестр I

Молудь болашаш жұмыс оқу бағдарламасы

Слесарлық жөндеге іс жөндеудің бағынуша

8-3 шаң оқу бағдарламасы

(оду жоспары болынша атты)

Мамандық: 07161600 – Аудиал шаруандылардың механизаторлары

(коды және атты)

Бағыттаудың № 0716103-Аудиал шаруандылардың механизаторларының тракторист-машинисті

(коды және атты)

Курс 10 айнал Топ (тар) № 87 Сары 48, кралитеттер саны 2  
Әйрелуши (тар) пән оқытушысы: Ф.И. Сүлеймен Б.Е.

(І.А.Ә.)

Ариналған пәндер және оқытушының элшетелік  
бірлестігінің мөхінісіне КАРАДЫ.

Хаттама № 1 « 15 » 09 2022 ж.

Бірлестік жетекшісі Ф.И. Сүлеймен Б.Е..

## Түсілірме жибас

**Модуль сипаттамасы:** Осы оку жұмыс балдарлармасы Білім алушылар «Слесарлық жөндөу ісі» пәні бойынша алған пәні бойынша белгілі бир дыбы мен шеберлікке не болуы тиң. Оку жұмыс бағдарламасының зертелеу кезінде мұнайшылдар мен инженерлердің оның негізгі механизмдерін:

Минералды машиналардың мөндерді; жүкті ішкестеу; котегу және жалжагту күйділдердің және агрегаттар мен механизмдердің баланстеку және жинау бойынша машиналар мен лагдилардың иеруге мүмкіндік беретін жұмысты орындауда

Осы модуль мүмкіндік береді: Алаң теориялық білімдерін тереңдетіп слесарлық оңауді механизациядау саласында көнегінде машиналарды.

**Кальптастырылтын құзыреттер:** Аудыл шаруашылық техникадардан жөндөу жұмыстарын орындаіт алады; Жөнделген карағайым күралдардың тәйпіліктерін орындаіт алады; Аудыл шаруашылық техникалардың жөндөу жұмыстарын орындаіт алады.

Пререквизиттер Слесарлық ісі, оның техникасы, күралдардың жинау, металдардың майнастару, жөндөу, шығу, дисперсия, кесу, шығу түсініктерін орындау

Жөндөу ісі: КПМ, ГТМ, корекциялар жүйесін, сұлгу, майнау, күш берілсін, рамалардың тиесу күралымын, жүргізунийн алғанын, транспортерлер мен элеваторлардың жөндөу жұмыстарын орындау. Топырақ оңауде машиналардың жинау, ету, себүй, осімдік корту машиналарын жөндөуді орындау.

### Постреквизиттер

1. Түрлері, макеттері, күралың жұмыс принципі және аудыл шаруашылық техникадарын жөндөу үшін жұмыс орнындағы үйнеластыру және қауіпсіздік бойынша талаптар жаобалқылардың тәйпіліктерін білімін корсетеді; Слесарлық ісі, оның техникасы, күралдардың жинау, металдардың майнастару, жөндөу, шығу, дисперсия, кесу, шығу түсініктерін орындауда машиналардың гурвалы білімін корсетеді; аудыл шаруашылық техникадарын жөндөу тасілдері; жұмыс орнындағы үйнеластыру және қауіпсіздік бойынша талаптардағы сабак жаобаларында ерекшеліктерін білімін корсетеді.

Кәжетті оку кураллары, жаобалықтар оқылыш, Г. И. Гладов, А.М. Петренко: Тракторлар күрілімы техникадық кызымет көрсету. Учтюзов А.Н.: Аудыл шаруашылық техникадары. Э.И.Крупинский: Слесарь ісі.

Оқытушынын (-парлық) бойланысы актапараты:

Сүйенова Б.Е.

төл.: 87024753104

e-mail:

**Оқу жумыс баздарламасының мағыны**

<b>№</b>	<b>Тарау</b>	<b>Такырыптар</b>	<b>Барлық саят салы</b>	<b>Онын ішінде Зертханадык тәжірибелік</b>	<b>Сабак түрі</b>
1.	Kіріспе. Жұмыс орынын үйнелдістіру.	1	1		Жана спбакты менидеру
2.	Мегал бұйнамаларын слесарлық зертсептіру.	1	1		Кұрамдастырылған спбак
3.	Мегал бұйнамаларын етуелу, шо жеңе шағу операциялары	1	1		Кұрамдастырылған спбак
4.	Мегалды түзету және шо.	1	1		Кұрамдастырылған спбак
5.	Кайталау сабактар	1	1		Оғын сабактардан кайталау
6.	Бұргылан тесу тесікті дәл олшемте көтіру айтері бұраңын тізу	1	1		Кұрамдастырылған спбак
7.	Слесарлық ісі				
8.	Тойтару көспаларының түзелігі.	1	1		Кұрамдастырылған спбак
9.	Дәтекерлеу техникасы	1	1		Кұрамдастырылған спбак
10.	Көпестік белгі, етуелу мен кәбілестиру	1	1		Кұрамдастырылған спбак
11.	Кайталау сабагы	1	1		Оғын сабактардан кайталау
12.	Шабрлелу (коңибау). Слесарлық ондеули дайындауды операциялары	1	1		Кұрамдастырылған спбак
	Слесарь және монтаж жұмыстарын орналау көмілдегі жауапсіздік	1	1		Кұрамдастырылған спбак

13.	тапшыларды		
14.	Карташалу мен жөнне көлпіру. Даңғасерлеу, шартту жөнне жөлпімдегү	1	1
15.	Кайталау сабакта Іштеп жину көзтапшылардың құрылымы мен жұмыс істеу принциптері, жолеу	1	1
16.	Салынады, мінгілау жүйесіне қатысты жөндегү	1	1
17.	Кошапкандық корекциялар жүйесінің қызыметі және жөндегү	1	1
18.	Кайталау сабакта	1	1
19.	Кошапкандық іске косу құрылымдары және жөндегү	1	1
20.	Трансмиссия құрылымының жұмысы және жөндегү	1	1
21.	Донгапакты тракторларды рулевік басқару	1	1
22.	Тракторларга кутім берсету және ауди шаруашылық машиналарының жөндегү	Бекіту механизмі мен тіркеуішті құрылғы жұмысы мен жөндегү	1 1
23.	Кайталау сабакта	Күрнәмделік	Күрнәмделік
24.	Топырақты пегтің одасында ариалдан	Сокаларды жөндегү	Оңтүстік сабактарда кайталау
25.	Машиналар	Шел шабтаптың машиналардың жіктелесі және оларға көйнелетін агротехникалық тапшылар	Күрнәмделік

26.				
27.	Күлтінаторлар жұмысы жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
28.	Топырак оңдеуші курало агрегаттар жұмысын жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
29.	Терісечуіштер, жұмысы жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
30.	Кайталау сабакта	1	1	Әткен сабактардан кайталау
31.	Шибілтіктар мен жайлымдардың жақсартуға арналған минималдар жұмысын жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
32.	Түкім сепкітігердің жіккесін жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
33.	Агротехникалық тапшылар жұмысын жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
34.	С3-3,6A астық-тинағыш сепкінің жұмысын жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
35.	Тырнауыш жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
36.	Кайталау сабагы	1	1	Әткен сабактардан кайталау
37.	Тайлагыш-жинағыш жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
38.	Шөп шабатын машиналар жөндеу	1	1	Кұрамдастырылған сабак
39.	Сүрлем жинау комбайндары жөндеу	1	1	Әткен сабактардан кайталау
	Кайталау сабагы	1	1	Кұрамдастырылған
	Астық тазартылған машиналар жұмысы	1	1	

40.	Және жондеу			сабак
41.	Астық тиесілітер жұмысы және жондеу	1	1	Күрамдастырылған сабак
42.	Астық көтіріш жұмысы және жондеу	1	1	Күрамдастырылған сабак
43.	Кауіпсілік техникады және сабекті корғауды жатын талаптары	1	1	Күрамдастырылған сабак
44.	Адаттық жағдайлардағы кауіпсілік техникады және сабекті корғауды талаптары	1	1	Күрамдастырылған сабак
45.	Жұмыс көзінегі кауіпсілік техникады және сабекті корғауды талаптары	1	1	Күрамдастырылған сабак
46.	Орг кауіпсілігін ариналуды талаптары жалпы талаптары	1	1	Күрамдастырылған сабак
47.	Жатын техникалық кауіпсілік талаптары	1	1	Күрамдастырылған сабак
48.	Бақылау сабакы	1	1	Білім алушыларды бақылау және бағалау Пәннің корытындылуы

Сабак №	Тарау	Тактикалар	Оқыту нағылалары	Багалау критерийлери	Багалау тапсыншылары

			желімдеуді білуге дағыларпай..
ТРАКТОРЛЕРГ Е КҮТІМ КОРСЕТУ ЖӘНЕ АУЫЛ ШАРУАЛШЫЛ ЫК МАШИНАЛАР ДЫ ЖӨНДЕУ	Іштеп жаңу козгальштардын курылсы мен жұмыс істеу принциптері, салқынлату жүйесін, қызметі,майлау жүйесін, коғалтқышты коректендеру жүйесін, коғалтқыштың іске косу курылышы және жөндеу. Трансмиссия куралымы, донағалакты тракторларды рульдік басқару, бекіту механизмі мен тіркеуішті куралғы жұмысы және жөндеу.	Іштеп жаңу коғалтқыштардын курылсы мен жұмыс істеу принциптері, салқынлату жүйесін қызметі,майлау жүйесін, коғалтқышты коректендеру жүйесін, коғалтқыштың іске косу курылышы және жөндеуде блуғе. Трансмиссия куралымы, донағалакты тракторларды рульдік басқару, бекіту механизмі мен тіркеуішті куралғы жұмысы және жөндеуді блуғе.	Іштеп жаңу коғалтқыштардын курылсы мен жұмыс істеу принциптері, салқынлату жүйесін, қызметі,майлау жүйесін, коғалтқышты коректендеру жүйесін, коғалтқыштың іске косу курылышы және жөндеуді блуғе. Трансмиссия куралымы, донағалакты тракторларды рульдік басқару, бекіту механизмі мен тіркеуішті куралғы жұмысы және жөндеуді блуғе қажетті білім мен дағыларды алуға мүмкіндік береді.
Топыракты негізгі ендеуге арналған машиналар	Соқалар жөндеу Шөп шабатын машинадардан жіктемесі және және оларға койылатын агротехникалық талаптар, культиваторлар, топырак агрегаттар жұмысы және жөндеу	Шөп шабатын машинадардың жіктемесі және оларға койылатын агротехникалық талаптар, культиваторлар, топырак агрегаттар жұмысы және жөндеу	әдістері, слесарь және монтаж жұмыстарын орындау кезінде кауіпсіздік тапштары, қыргылау мен жонге кеттіру,далекерлеу,шарну және желімдеуді кажетті білім мен дағыларды алуға мүмкіндік береді.

Тегістегүштер. жұмысы жөндеу Шабындықтар мен жайылымдарды жаксаруга арналған машиналар. жұмысы және жөндөу Тұқым сепкіштердің жіктемесі және агротехникалық талаптар жұмысқа және жөндөу С3-3.6 А астық-тынайтындық машиналар жөндөу Тынауыш жөндөу Тайлагыш-жинағыш жөндөу Цеп шабатын машиналар жөндөу Астық жұмысы және жөндөу Астық тиеншітер жұмысқа және жөндөу Астық кептіргіш жұмысқа және жөндөу	агрегатор,тегістегүштердің жөндөй білу. Шабындықтар мен жайылымдарды жаксаруга арналған машиналар,тұқым сепкіштердің жіктемесі және агротехникалық тайлагыш-жинағыш, шөп шабатын машиналар жөндөй біту	агрегатор,тегістегүштердің жөндөй білу. Шабындықтар мен жайылымдарды жаксаруга арналған машиналар,тұқым сепкіштердің жіктемесі және агротехникалық тайлагыш-жинағыш, шөп шабатын машиналар жөндөй біту
Кауіпсіздік техникасы және еңбекти коргаудын жалпы талаптары Апattyқ жагдайлардагы кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары Жұмыс кезіндегi кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары Өрг кауіпсіздігінін аринаулы талаптары Жалпы техникалық кауіпсіздік талаптары	Кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргаудын жалпы талаптары, апattyқ жагдайлардагы кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары, асумыс кезіндегi кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары, өрг кауіпсіздігінін аринаулы талаптары, жалпы техникалық кауіпсіздік талаптары	Кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргаудын жалпы талаптары ,апattyқ жагдайлардагы кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары, жұмыс кезіндегi кауіпсіздік техникасы және еңбекti коргау талаптары, өрг кауіпсіздігінін аринаулы талаптары, жалпы техникалық кауіпсіздік талаптары білім мен даярларды алуша мүмкіндік береді.

Қазақстан Республикасының Окы – агарту министрлігі

Ақтөбәй облыстың Әдіп бару басқармасы

«Калыңдықтағаттардың таралып жүргізілуін көздейтін мемлекеттік кеңиризмек жағынан

(бұлда бару ұйымының атында)



Сенестр 1

Моғында бойынша жұмыс тасу (тегжарияттағы)

(Министрдің техникалық қызмет көрсету мен бойынша)

ЖАМСАУДА ОКУ БОЛГАРДЫМЫСЫ

(ОКУ жөндерінің бойынша атап)

Махаббат: 1504000 – Әдіптер шаруандылда

(коды және атап)

Біліктілік: 150402 – 2-жылдын – сәссаары

(коды және атап)

1504062 – Адам шаруандылда индірілген траст (траст-манилесі)

(коды және атап)

Курс III. Тол ( -тар) №75. Салар 132. – предиттер санд 55

Орталық ( -тар) пән оқытушысы: Сүлейкова Е. Е.

(ТА.Ә.)

Арналған пакеттегі екіншілік оқыту жағдайындағы  
бірлестігінің мәжілісінде КАРАДЫ.

Хаттада № 155 09 2022.

Бірлестік жетекші Ж.С.С. Сүлейкова Е. Е.

Тематичне зібрання

Модулі «Антиповындык». Осы оку жұмыс базадарламасын студенттер «Машинадағы техникалық кылымт корсету» номінанттарынан жүргізу көзінде болады. «Машинадағы техникалық кылымт корсету» пәні бойынша белгілі бір дагыл мен шеберлікке ие болуы тиң. Оку жұмыс базадарламасын жүргізу көзінде мыналар да мөнгереді: аудан шаруашылық техникаладырылған жаңы ойын пегінде машиналердің техникалық кылымтарын, Түрлөрін және жыныду жолдарын.

Миниатүр шары мен ерделі шарталар мен машинизмдердің болшектесу және жыну және техникалық кылымт корсету бойынша машиналар мен дагылдардың иегеріңі Мұжакид берестің жұмысты орталығы Осы монділдік береді. Адам теориялық білік отерін терелдіп, машинадағы техникалық кылымт корсету жұмыстарынан мезгілнізиялдау салыстында көтейтуге машиналардың

Калыптасырылған күтімдердегі: Машинадағы техникалық кылымт корсету жұмыстарын орнандай аллады;

Кадаң жылдың ортасынан күндереттер. Машинадарға техникалық қызмет корсету жұмыстарын орындаған орталық аудио-видео мониторлардан және техникалық қызмет корсету жұмыстарын орындаған шартты пререквизиттер. Натыншаларға техникалық қызмет корсету жұмыстарын орындау Жендеу ісі. Автомоторлардан механизмдері мен жүйелерін техникалық қызмет корсету және жендеуді орындау.

І. Түрлөр, макеттери, күршілгі жаңыс принциптерін анықтаудың тәсілдерін сипаттау.

режелерін білмін көрсегді; Техникалық қызымет күрестегу кезінде колданылатын куралларды жинду жолдары тұрғыда білмін көрсегді; аудишираудылық техникатардың іондеу тасілдері; жұмыс орындарданғы үйымдастыру және күтпесілдік бойынша талаптарына сай жондеу жолдарының ерекшеліктерін білмін көрсегді.

KÜMTER HOPETRY

Сулейова Е.Е. Tel.: 87024753104  
e-mail:

Қазақстан Республикасының Оқу – амандык министрлігі

Атқару облысы білін беру басқармасы

«Кізылжол апаралы-техникалық колледжі» коммуналдық мемлекеттік қызметорны  
(білім беру үйіншінің аты/ш)

Берілгенін

Коллеж директоры

Ж.Т. Күкембетов  
(көзін)  
\_\_\_\_\_ 2022 ж.

Көнигелді

Директордан оғу ісі жөннегері  
орынбасары Абдигалиева А.  
(көзін)  
\_\_\_\_\_ 2022 ж.

Семестр I

Модуль бойынша жұмыс оқу бағдарламасы

«Машинадағы технологиялардың көрсету – мәдени бойынша

жумыс оқу базасының

(оқу жоспары бойынша атап)

Мамандык: 1501000 – Ауыл шаруашылығы мекемесіншілер

(коды және атауы)

Біліктілігі: 1501022 – Машина мекемегерлерін жөндесу және пайдалану  
1501012 – Ауыл шаруашылығы енгізісінің практик-мәдениесі

(коды және атауы)

Курс III. Топ (тар) № 76 Саят 120, кредиттер саны 5  
Ойролту (лар) пәннен оқытушы: Сүйекова Б.Е.

(Г.А.Ә.)

Ариалы пәндер және ойролту оқыту зерттеулерінің  
бірлестігінің мәжілісіндегі КАРАДЫ.

Хаттама № \_\_\_\_\_ 202 ж.

Бірлестік жетекшісі \_\_\_\_\_ Сүйекова Б.Е.

Tycintipme "Kanjau"

жүйек сипаттасты. Осы оку «Дұмат балдар» мәсін су жеткір - «Миннилардағы психикалық күйдегерсүү» тәжірибелерде марапаттың да даңылдырылған тағыдаиды.

Аудит нарушений техникалык жаңылардың көлемдерінен анықталған көлемдерге жаңылардың орталай алтын.  
Прекращение Машинадарға техникалык көлем көлемдерге жаңылардың орталай алтын.  
Жөндеу ісі: Автотранспорттадан мемлекеттердің жүйелеріне тәсілдердің көлемдерге жаңылардың орталай алтын.  
Гранттардың мемлекеттердің көлемдерге жаңылардың орталай алтын.

1. Учмері, макеттері, Құрайтын жүйелерде принциптің және аудиопрограммалық техникалардың кілемет корсету және жолеу үшін жұмыс орындағы үйнамасстыру жөнде қарыншылық бөлімдер тииттар жәндіктарды пайдалану ережелерін сипатташтыру жөнде қолданылатын Құрайтын жолы жүргізу білімнің көрсеткіші; аудиопрограммалық техникалардан жолеу тәсілдерін жұмыс орындағы үйнамасстыру және күнделікті болашақ тииттардан сан жолеу жолдарының ерекшеліктерін белгілеу корсете.

Көзмет көрсету. Устинов А.Н.: Аудыл шаруашылық техникалық жаңылар. П.Ж.Жүйебеков Автомобилдердің жаңылар және техникалық көзмет көрсету

Окшагулының (-нарының) баласының жетекшілігі  
Сүлейменова Б.Е.  
төл.: 8 702 475 3104  
*e-mail:*

**Одай жүйесінде көрсетілген мәжбүрлік**

№	Тұрағ	Текадарлар	Гидролас		Ондағында	Сибір тарі
			Салт	Салт	Терриория	Зерттеулердік
1.	II күнестің оңтүстік-шығыс жағынан	1	1	1	Терриорияның	Еркек сабактардан
2-3	Тасқындағандағы жағынан	2	2	2	Текірділек	жай сабактарда
4-5	Автомобилдердің жағынан	2	2	2	Жай сабактың	мемлекеттік
6-7	Автомобилдердің жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак
8-9	Автомобилдердің техникалық күйдегі жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак
10	Авиасоңаттердің техникалық күйдегі жағынан	1	1	1	Ондағы сабактардан	жай сабактарда
11	Техниктер	1	1	1	Тест бойынша	жай сабак
12-13	Машинадардың жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак
14-15	Машинадардың жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак
16-17	Тракторлардағы техникалық күйдегі жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак
18-19	Көркемділік жүйесінде техникалық күйдегі жағынан	2	2	2	Күрнәмделістіктердің	сабак

## + poetry

10

20

Анастасия КОЛДУНОВА  
«Стихи о любви»

21

Ирина СИДОРЧУК  
«Стихи о любви»

22

Софья ДЕДЕНКО  
«Стихи о любви»

23-24

Анна БАРЫШНИКОВА  
«Стихи о любви»

25-26

Людмила АРДЮК  
«Стихи о любви»

27-28

Анна ГРИГОРЬЕВА  
«Стихи о любви»

29-30

Анна ГРИГОРЬЕВА  
«Стихи о любви»

31

Софья ДЕДЕНКО  
«Стихи о любви»

32

Татьяна СИДОРЧУК  
«Стихи о любви»

33-34

Анна ГРИГОРЬЕВА  
«Стихи о любви»

35-36

Кристина ЖУКОВА  
«Музыкальные ТКК»

37-38

			сабак
39-40	Автомобилерді ерекше жағдайлар пәннелердің атағы ТКК жүмыстары	2	2
41	Калданың сабактау	1	1
42	Тест сұрақтары №4	1	1
43-44	Бетоннада көзін атқашылаған арматуралык жетекшіліктердің көмілдегі жердің тұзаттар	2	2
45-46	Көзін атқашылаған бетондағы шоктесеудін показулары	2	2
47	Полицейлер	1	1
48	Мінай бінік	1	1
49	Космод-бұлдықтың мемлекеттік негіздік жекеуділері	1	1
50	Көзін атқашылаған дәріл-сөздер	1	1
51	Май қысымнан күргөн түсінешеүі, күйрол және түтін шалару	1	1
52	Күйе шоғу	1	1

				5.3
51-55	Жарылған шиндерінің Атвогранатор көзінің көмегін абдан жақындау тұрғандастырылған сактаудан жадегердің	2	2	Күрамдастырылған сабак
56-57		2	2	Күрамдастырылған сабак
58-59	Газ тауары мөхәммәттің күтү	2	2	Күрамдастырылған сабак
60	Газ тауары мөхәммәттің жақындары	2	2	Оған сабактарды кайталау
61	Кайталау сабакта	1	1	Тест бойынша жиналауду
62-63	Тестиң үшінде №5 Трансформаторлық жақындардың сұйық металлниң жүйегүйе ерекшеліктері	2	2	Күрамдастырылған сабак
64-65	Диңгезде котлардың көрсеткендегі жүйесін пайдалану ерекшеліктері	2	2	Күрамдастырылған сабак
66-67	Салынадан жүйесін күту, жекупарасы, техникалық жағдай көрсету	2	2	Күрамдастырылған сабак
68-69	Авогранатордың салынадан жүйесін пайдалану ерекшеліктері	2	2	Күрамдастырылған сабак
70	Кайталау сабакта	1	1	Оған сабактарды кайталау
71	Коғамдастырылған жылусынан прометер	2	2	Тест бойынша жиналауду
72-73	Үйелудің беттердің дәсендің жиберілгенін	2	2	Күрамдастырылған

Мойданын атқаруның салыметтес жағдай

Диңдеңес - көз жәнд

74-75			сағак
76-77			Күрәмдестерлігін сағак
78-79			Л, ұрамдастырылады сағак
80-81	Атомобилейдін мінгі тау жүйесі және тәнделімінен ерекшеліктері	2	Е, ұрамдастырылады сағак
82-83	Диңелеші және күрәмдестерлік көзшарттылықтар майдан	2	Е, ұрамдастырылады сағак
84-85	Карбонаттардың шеттегендіктері	2	Е, ұрамдастырылады сағак
86-87	Коректенілу жүйесінің негізгі ақаулары жүйесін күту. Отын беру жүйесінің акаулары	2	Е, ұрамдастырылады сағак
88-89	Диңелелерге отын беру жүйесін күту және опарданың ақаулары	2	Е, ұрамдастырылады сағак
90	Кайтапау сабакы	1	Е, ұрамдастырылады сағак
91	Тест сұрақтары №7	2	Е, ұрамдастырылады сағак
92-93	Диңелелерге отын беру жолдары және олардың күту	2	Е, ұрамдастырылады сағак
94-95	Сорынналы ақаулары	2	Е, ұрамдастырылады сағак
96-97	Диңелелі коректенішу жүйесі элементтеріне динапостика жасау	2	Е, ұрамдастырылады сағак
98-99	Форсункага тексеру жүргізу тәртібі	2	Е, ұрамдастырылады сағак

100-101	К4-15671 ға: шының күнделіктілігінің жоғарыдағы негіздерінің табандық дәрежесінде жазып	2	2	Кұраласстырылған сабак
102-103	Излинир-пәннен табандық дәрежесінде жазып жеті	3	3	Кұраласстырылған сабак
104-105		2	2	Кұраласстырылған сабак
106-107		2	2	Кұраласстырылған сабак
108-109	Үйнелсірі (француздың) өрнекшер	2	2	Кұраласстырылған сабак
110-111	Болыктер өрнекшер	2	2	Кұраласстырылған сабак
112-113	Жалғас белдеулер түрлер	2	2	Кұраласстырылған сабак
114-115	Тірі ғерілештер	2	2	Кұраласстырылған сабак
116-117	Тірі берілестірілген артыннан макары мен көзшілдіктер	2	2	Кұраласстырылған сабак
118	Бұйымдар өрнекшер	1	1	Кұраласстырылған сабак
119-120	Кайталау сабакта Алғоритмдердің орнекшіліктерін артыру құралдарын түзуде	2	2	Орнекшіліктердің көбінесе
121-122	Берілген корабының атаулары мен күтіні	2	2	Кұраласстырылған сабак
123-124	Берілген корабын бастау	2	2	Кұраласстырылған сабак
125-126	Бастау берілістің кілеметтерін күтіні	2	2	Кұраласстырылған сабак
127-128	Жетекші белдеу ақауда	2	2	Кұраласстырылған сабак
129-130	Жетекші ломшылар мемлекеттерінің атаулары	2	2	Кұраласстырылған сабак
131	Колдану сабак	1	1	Орнекшіліктерді көбінесе
132	Корытынды сабак	1	1	Пәннің көрнектілігін көбінесе