

Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 8

2023 жыл «22» маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000- "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Студенттердің курс бойынша үлгерімінің қорытындысын, өндірістік мінездемесін, біліктілік (сынақ) жұмыстары қорытындысын және білім деңгейін қарап, комиссия

ҚАУЛЫ етті:

Төмендегі тізімде көрсетілген білім алушыларға Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжінің бітіргендігі туралы диплом берілсін және біліктілік берілсін:

№	Т.А.Ә.	Біліктілік емтиханында алған бағасы(санмен және сөзбен)	Берілетін біліктілік және мамандық(санат)
1	Алдашев Азат	5 (бес)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
2	Аманкелдіұлы Құмар	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
3	Әділхан Жасұлан Ерболұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
4	Болат Азамат Болатұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

5	Бай Юрий Владимирович	3 (қанағат)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
6	Даулетбаев Руслан Дуйсембердиевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
7	Дауышаров Жанаберген Бисенғалиевич	3 (қанағат)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
8	Ерменов Рамазан Жолдыевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
9	Едилбаев Жарас Утепбергенович	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
10	Жонасов Айбек Жетибаевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
11	Жапанов Сырым Ултанкулович	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
12	Жоламанұлы Муханбет	5 (бес)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
13	Каримов Нурбол Серикович	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
14	Коньров Ерсұлтан Жолболдиевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
15	Кулыбеков Дос Сайлауович	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

			жөндеу шебері
16	Қараджанов Ерболат Таджиғалиұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
17	Мырзагелдиев Нұрбосын Алдабергенұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
18	Умирзаков Ерберген Орынбасарович	3 (қанағат)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
19	Ундасинов Бағдат Куттуболатович	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
20	Сисекенов Мереке Догдырбаевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
21	Тастанбек Рамазан Серікбайұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
22	Ізтұрған Олжас Сердалыұлы	5 (бес)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
23	Чогибаев Сарсенбай Сисенбаевич	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
24	Шахы Салауат Бисенбайұлы	4 (төрт)	Мамандығы: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану" Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

**Мемлекеттік қорытынды аттестаттау
емтиханын тапсыру бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы
отырысының хаттамасы**

2022-2023 оқу жылы

«Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК

Қорытынды аттестаттау бетшесі

Мамандық: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану"

Біліктілік: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Оқу тобы: ТОРА-20-01с

« 22 » маусым 2023ж

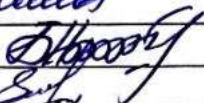
№	Аты-жөні	Кешенді емтихан				
		Билет нөмірі	Бағасы			Қорытынды
			Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері	Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін калпына келтіру және жөндеу	Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану	
1	Аманкелдіұлы Құмар	№22	4	4	4	4 (жақсы)
2	Әділхан Жасұлан Ерболұлы	№7	4	4	4	4 (жақсы)
3	Болат Азамат Болатұлы	№27	4	4	4	4 (жақсы)
4	Бай Юрий Владимирович	№19	3	3	3	3 (қанағат)
5	Даулетбаев Руслан Дуйсембердиевич	№24	4	3	4	4 (жақсы)
6	Даумшаров Жанаберген Бисенгалиевич	№17	3	3	3	3 (қанағат)
7	Ерменов Рамазан Жолдыевич	№8	4	4	5	4 (жақсы)
8	Едилбаев Жарас Утепбергенович	№2	4	4	4	4 (жақсы)
9	Жонасов Айбек Жетибаевич	№1	4	4	5	4 (жақсы)
10	Жапанов Сырым Ултанкулович	№4	4	4	4	4 (жақсы)
11	Каримов Нурбол Серикович	№23	4	4	5	4 (жақсы)
12	Коньров Ерсұлтан Жолболдиевич	№21	4	4	4	4 (жақсы)
13	Кулыбеков Дос Сайлауович	№12	4	3	4	4 (жақсы)
14	Қараджанов Ерболат Таджиғалиұлы	№11	3	4	4	4 (жақсы)

15	Мырзагелдиев Нұрбосын Алдабергенұлы	№13	4	3	4	4 (жақсы)
16	Умирзаков Ерберген Орынбасарович	№5	3	3	3	3 (қанағат)
17	Ундасинов Багдат Куттуболатович	№25	4	4	4	4 (жақсы)
18	Сисекенов Мереке Догдырбаевич	№20	3	4	4	4 (жақсы)
19	Тастанбек Рамазан Серікбайұлы	№9	4	4	4	4 (жақсы)
20	Чогибаев Сарсенбай Сисенбаевич	№15	4	4	4	4 (жақсы)
21	Шахы Салауат Бисенбайұлы	№10	4	4	5	4 (жақсы)

Төраға: Манғыбаев Р.М.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 

2. Нұғыманов Б.А. 

3. Кенжебаев С.С. 

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. 

(қолы)

«Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды бетшесі

Мамандық: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану"

Біліктілік: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері .

Оқу тобы: ТОРА-20-01с

« 20 » маусым 2023ж

№	Аты-жөні	Демонстрациялық емтихан	
		%	Дәстүрлі баға
1	Алдашев Азат	99,40	5 (бес)
2	Жоламанұлы Мұханбет	99,60	5 (бес)
3	Ізтұрған Олжас Сердалыұлы	98,40	5 (бес)

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

«Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК өткен «Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану» мамандығы бойынша мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтихан комиссия төрағасы

Р.Маңғыбаевтың

ЕСЕБІ

20, 22.06.2023 жылы Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжіне 1201000 - «Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану» мамандығының 120109 2 «Көліктерді жөндеу шебері» біліктілігі бойынша ТОРА-20 тобында білім алушылар Мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханын және демонстрациялық емтихан тапсырды. Емтихан тапсырушы студенттердің мамандық бойынша даярлық деңгейі жоғары. «Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері», «Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу», «Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану» пәндері бойынша кешенді емтиханды ТОРА-20 тобының 24 студент, оның 3 студенті демонстрациялық емтихан, 21 студенті мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханын тапсырды. Белгісіз себептермен келмей қалған студент болған жоқ.

20.06.2023 ж. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханы өтті. Демоемтихан 2 модуль бойынша қамтылды: 1 модуль - Іштен жану қозғалтқышын шашып-жинау. 2 модуль - Қорапты берілісті шашып-жинау. Оған 3 студент қатысып, төмендегідей нәтиже көрсетті.

№	Аты-жөні	Демонстрациялық емтиханы	
		%	Дәстүрлі баға
1	Алдашев Азат	99,40	5(бес)
2	Жоламанұлы Мұханбет	99,60	5(бес)
4	Ізтұрған Олжас Сердалыұлы	98,40	5(бес)

Демоемтихан кезінде студенттердің қызығушылықтары байқалды, дегенмен кейбір студенттер 1 модуль Іштен жану қозғалтқышын шашып-жинау кезінде иінді білік пен таратушы білікті қосып тұратын шынжырдың белгілерін қате ауыстырып қойғандары болды және автоматты қорапты бұзып жинау кезінде де кейбір қателіктер жіберіп, айтып, түсіндіріп, ескертілді. Демоемтихан тапсырушы 3 студент - «5» өте жақсы деп бағаланды.

22.06.2023 ж. «Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері», «Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу», «Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану» пәндері бойынша 21 студент мемлекеттік емтиханды билет тапсырмалары арқылы орындады.

Барлық емтихан тапсырушы студенттер, билет сұрақтарына толық жауаптарын берді. Комиссия тарапынан өрт сөндіру қауіпсіздіктері, техникалық қауіпсіздіктер туралы әртүрлі деңгейде сұрақтар берілді. Барлық емтихан тапсырушылар «жақсы» деп бағаланып, болашақта өз кәсіптерін толық меңгерген мамандар болады деп сенемін.

Барлығы: 21 студент

«4» - 18 студент

«3» - 3 студент бағаланды.

Комиссия төрағасы



Р.М.Маңғыбаев

**Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжінің 2022-2023 оқу жылында
ТОРА-20 тобының 1201000– Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану мамандығының 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері
біліктілігі бойынша бітіруші түлектерінің демонстрациялық және қорытынды
емтиханды ұйымдастыру және өткізу туралы
Ақпарат**

Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжінің 2022-2023 оқу жылында ТОРА-20 тобының 1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының 120109 2 – Автомобиль көлігін жөндеу шебері біліктілігі бойынша 3 курс ТОРА-20 тобында 24 студент оқиды.

Соның ішінде демонстрациялық емтиханға қатысатын студенттер:

1. Алдашев Азат
2. Жоламанұлы Мұхамбет
3. Ізтұрған Олжас

Қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын тапсырады. Демонстрациялық емтиханды 2 модуль бойынша өткізіледі.

Модуль А. Toyota 2.7 литрлік қозғалтқышын бөлшектеу және құрастыру. Тапсырманың берілген уақыты 120 минут.

Модуль В. Автоматты беріліс қорабы (механикалық бөлім) Тапсырманың берілген уақыты 60 минут.

Қалған 21 студент Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу және Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану арнайы пәндері Мемлекеттік қорытынды аттестаттауға арналған кешенді емтихан (билет) тапсырады.

Арнайы пән оқытушысы



Дуанаева А.С.

Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжі

**Мемлекеттік қорытынды
аттестаттау емтиханын тапсыру
бойынша қорытынды
аттестаттау бетшесі**

2022-2023 оқу жылы

Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжі

**Мемлекеттік қорытынды аттестаттау
демонстрациялық емтиханын тапсыру
бойынша қорытынды аттестаттау
комиссиясы отырысының хаттамасы**

2022-2023 оқу жылы

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 5

2023 жыл « 20 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Демонстрациялық емтихан

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Ізтұрған Олжас Сердалыұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Модуль 1 – Іштен жану қозғалтқышын шашып-жинау

Модуль 2 – Қорапты берілісті шашып-жинау

Студент Ізтұрған Олжас Сердалыұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда
Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері;
Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру
және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану
пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп
танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Манғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 5

2023 жыл « 20 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Демонстрациялық емтихан

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Алдашев Азат

(тегі, аты, әкесінің аты)

Модуль 1 – Іштен жану қозғалтқышын шашып-жинау

Модуль 2 – Қорапты берілісті шашып-жинау

Студент Алдашев Азат

(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда
Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері;
Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру
және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану
пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп
танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 5

2023 жыл « 20 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Демонстрациялық емтихан

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Жоламанұлы Мұхамбет
(тегі, аты, әкесінің аты)

Модуль 1 – Іштен жану қозғалтқышын шашып-жинау

Модуль 2 – Қорапты берілісті шашып-жинау

Студент Жоламанұлы Мұхамбет
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда
Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері;
Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру
және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану
пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп
танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(КОЛЫ)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.

2. Нұғыманов Б.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(КОЛЫ)

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұханбет

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
M	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	Ключ S=10 мм	2,0
M	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	2,0
M	Снять звездочку распределительного вала	Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	2,0
M	Снять корпус вместе с распределителем	Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	2,0
M	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	Головка S=17мм	2,0
M	Снять головку блока вместе с клапатором	Ключ S=10 мм	2,0
M	Снять поддон картера	Ключ S=13 мм	2,0
M	Снять масляный насос	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2,0
M	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	Съемник для снятия и установки поршневых колец	2,0
M	Снять поршневые кольца		2,0
		20 балл	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұханбет

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	2,0
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	2,0
М	Развести замки поршневых колец	2		2,0
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	2,0
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	2,0
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	2,0
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	2,0
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	2,0
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	2,0
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	2,0
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм, Ключ S=17мм, шуп 0,15мм.	2,0

М	Установить крышку го. 2-ки блока	2	Гайки 4, 5-ления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	2,0
М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	2,0
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	2,0
Внешний вид	Внешний вид	2	Значительные нарушения ТБ Незначительные нарушения ТБ ТБ соблюдается полностью	2,0
30 балл				2,0

Комиссия tərəfı: Мангыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелери:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нугманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дуанаева А.С.

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	2,0
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно выключить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	1,90
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	2,0
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		2,0
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	2,0
М	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	2,0
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	2,0
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	2,0
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	2,0

М	Снятие механизма вы- ска передач	2	Отверну- три болта крепления механизма выбора передач и снять его	К, 0
20 балл				

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дунаева А.С. 

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
М	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	2 Ключ S=10 мм	2,0
М	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	2 Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	2,0
М	Снять звездочку распределительного вала	2 Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	2,0
М	Снять корпус вместе с распределителем	2 Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	2,0
М	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	2 Головка S=17мм	2,0
М	Снять головку блока вместе с коллектором	2	1,9
М	Снять поддон картера	2 Ключ S=10 мм	2,0
М	Снять масляный насос	2 Ключ S=13 мм	2,0
М	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2 Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	2,0
М	Снять поршневые кольца	2 Съёмник для снятия и установки поршневых колец	2,0
		20 балл	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Алдашев Азат

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	2,0
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	1,8
М	Развести замки поршневых колец	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	1,9
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	2,0
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2	Ключ S=13 мм	2,0
М	Установить масляный насос	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	2,0
М	Установить масляный поддон картера	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	1,8
М	Установить прокладку и головку блока	2		
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	2,0
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В. на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	2,0
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм, Ключ S=17мм, шул 0,15мм.	2,0

M	Установить крышку гайки блока	2	Гайки плетения затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	2,0
M	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	2,0
Техника безопасности и внешний вид				
J	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	2,0
			Значительные нарушения ТБ	
			Незначительные нарушения ТБ	
J	Внешний вид	2	ТБ соблюдается полностью	2,0
30 балл				

Комиссия торгашы: Мангыбаев Р.Н.

Комиссия мүшеслери:

1. Кылыбаева Ж.Ю.
2. Нурманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дунаева А.С.

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	2,0
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	2,0
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	2,0
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		2,0
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	2,0
М	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	2,0
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	2,0
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	2,0
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	2,0

M	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть болта крепления механизма выбора передач и снять его	20 балл
				4,0

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н. 
 Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

КАТЫСУШЫНЫҢ Т.А.Ә. Алдашев Азат БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

Сборка КТП		Задания	Инструменты	Оценка
Техника безопасности и внешний вид	М	Установка штока механизма выбора передач		2,0
	М	Установка привода спидометра		2,0
	М	Установка механизма выбора передач		2,0
	М	Установка ведомой шестерни главной передачи		2,0
	М	Установка первичного и вторичного валов		2,0
	М	Установка деталей механизма заднего хода		2,0
	М	Установка штоков крепления вилок V, III-IV и I-II и передач		2,0
	М	Установка магнита		2,0
	М	Установка картера коробки передач		2,0
	М	Установка механизма фиксации		2,0
	М	Установка стопорных колес подшипников первичного и вторичного валов		2,0
	М	Установка упорной пластины		2,0
	М	Установка деталей механизма пятой передачи		2,0
	М	Установка упорной шайбы, шайбы стопорные и закрутить ударной отверткой четыре винта крепления упорной пластины		2,0
	М	Зафиксировать гайки на валах, закернив их 123,0-150,0 Н·м (12,3-15,0 кгс·м)		2,0
	М	Техника безопасности		2,0
	М	Значительные нарушения ТБ		
	М	ТБ соблюдается полностью		
	М	Внешний вид не соответствует		2,0
	М	Внешний вид соответствует		
Внешний вид соответствует				30 балл

Қатысушының Т.А.Ә. Ізтүрған Олжас Сердалыұлы

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
M	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	2 Ключ S=10 мм	2,0
M	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	2 Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	2,0
M	Снять звездочку распределительного вала	2 Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	1,9
M	Снять корпус вместе с распределителем	2 Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	2,0
M	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	2 Головка S=17мм	2,0
M	Снять головку блока вместе с колпатором	2 Ключ S=10 мм	2,0
M	Снять поддон картера	2 Ключ S=13 мм	2,0
M	Снять масляный насос	2 Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2,0
M	Снять поршневые кольца	2 Съёмник для снятия и установки поршневых колец	1,8
20 балл			

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Іздіріген Олжас Сердәліұлы

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	2,0
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	2,0
М	Развести замки поршневых колец	2		2,0
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	1,8
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала.	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	1,9
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	2,0
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	2,0
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	1,8
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	1,8
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	2,0
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм, Ключ S=17мм, шуру 0,15мм.	2,0
М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	2,0
М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	1,9

Техника безопасности и внешний вид	1	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	1,9
				Значительные нарушения ТБ	
				Незначительные нарушения ТБ	
				ТБ соблюдается полностью	
1	Внешний вид	2			2,0
30 балл					

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
 Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)
Қатысушының Т.А.Ә. _____ Ізгіруған Олжас Сердалыұлы

Разборка КШ	Задания		Инструменты	Оценка
M	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	2,0
M	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	2,0
M	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	1,8
M	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		2,0
M	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	1,9
M	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	2,0
M	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	2,0
M	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	2,0
M	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	2,0
M	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть три болта крепления механизма выбора передач и снять его	2,0

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Ізгүрған Олжас Сердалыұлы

Сборка КТП	Задания	Инструменты	Оценка
М	Установка штока механизма выбора передач		2,0
М	Установка привода спидометра		2,0
М	Установка механизма выбора передач		2,0
М	Установка ведомой шестерни главной передачи	Установить ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом	2,0
М	Установка первичного и вторичного валов	Ввести шестерни первичного и вторичного валов в зацепление и в таком положении установить валы в картер сцепления	2,0
М	Установка деталей механизма заднего хода		2,0
М	Установка штоков крепления вилок V, III-IV и I-II и передач		2,0
М	Установка магнита		2,0
М	Установка картера коробки передач		2,0
М	Установка механизма фиксации		2,0
М	Установка стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов		2,0
М	Установка упорной пластины	Установить упорную шайбу, шайбы стопорные и закрутить ударной отверткой четыре винта крепления упорной пластины	2,0
М	Установка деталей механизма пятой передачи	Зафиксировать гайки на валах, закернив их 123,0-150,0 Н·м (12,3-15,0 кгс·м)	2,0
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности	Техника безопасности не соблюдается Значительные нарушения ТБ ТБ соблюдается полностью	2,0
У	Внешний вид	Внешний вид не соответствует	2,0
		Внешний вид соответствует	

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
M	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	2 Ключ S=10 мм	
M	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	2 Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	
M	Снять звездочку распределительного вала	2 Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
M	Снять корпус вместе с распределителем	2 Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	
M	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	Головка S=17мм	
M	Снять головку блока вместе с колпектором	2 Ключ S=10 мм	
M	Снять поддон картера	2 Ключ S=13 мм	
M	Снять масляный насос	2 Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
M	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2 Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
M	Снять поршневые кольца		
			20 балл

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұханбет

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3- 53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2		
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4- 4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм , Ключ S=17мм, шуп 0,15мм.	

М	Установить крышку гайки блока	2	Гайки плетения затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	
М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	
Техника безопасности и внешний вид				
У	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	
			Значительные нарушения ТБ	
			Незначительные нарушения ТБ	
У	Внешний вид	2	ТБ соблюдается полностью	
				30 баллов

Комиссия tərəfı: Мангыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелери:

1. Кылыбаева Ж.Ю.
2. Нугманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы:

Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)
Катысұшының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұханбет

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
M	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
M	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
M	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
M	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
M	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	
M	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	
M	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
M	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
M	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	

М	Снятие механизма вый а передач	2	Отверн, три болта крепления механизма выбора передач и снять его	
				20 балл

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұрманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанасва А.С. 

Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұанбет

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

[illegible]

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Қылышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
M	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	2 Ключ S=10 мм	
M	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	2 Металлический стержень, ключ накидной(головка)S=13 мм	
M	Снять звездочку распределительного вала	2 Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
M	Снять корпус вместе с распределителем	2 Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. КлючS13мм	
M	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	2 Головка S=17мм	
M	Снять головку блока вместе с коллектором	2 Ключ S=10 мм	
M	Снять поддон картера	2 Ключ S=13 мм	
M	Снять масляный насос	2 Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
M	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2 Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
M	Снять поршневые кольца		
			20 балл

Комиссия tərəfəсы: Мангыбаев Р.Н. 

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нугыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұхамбет

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец, Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный насос	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Совместить установочные метки на звёздочке и корпусе Р.В., на звёздочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звёздочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М	Установить звёздочку с цепью	2	Ключ S=13мм , Ключ S=17мм, шул 0,15мм.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2		

М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	
М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	
Техника безопасности и внешний вид				
Ж	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	
			Значительные нарушения ТБ	
			Незначительные нарушения ТБ	
Ж	Внешний вид	2	ТБ соблюдается полностью	
				30 балл

Комиссия tərəfəсы: Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұрлыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)
Қатысушының Т.А.Ә. Жоламанұлы Мұхамбет

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
M	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
M	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
M	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
M	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
M	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разведутся. Снять уплотнительную прокладку.	
M	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	
M	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
M	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
M	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Сборка КТП	Задания	Инструменты	Оценка
М	Установка штока механизма выбора передач	2	
М	Установка привода спидометра	2	
М	Установка механизма выбора передач	2	
М	Установка ведомой шестерни главной передачи	2	
М	Установка первичного и вторичного валов	2	Установить ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом Ввести шестерни первичного и вторичного валов в зацепление и в таком положении установить валы в картер сцепления
М	Установка деталей механизма заднего хода	2	
М	Установка штоков крепления вилок V, III-IV и I-II и передач	2	
М	Установка магнита	2	
М	Установка картера коробки передач	2	
М	Установка механизма фиксации	2	
М	Установка стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2	
М	Установка упорной пластины	2	Установить упорную шайбу, шайбы стопорные и закрутить ударной отверткой четыре винта крепления упорной пластины
М	Установка деталей механизма пятой передачи	2	Зафиксировать гайки на валах, закернив их 123,0-150,0 Н·м (12,3-15,0 кгс·м)
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается Значительные нарушения ТБ ТБ соблюдается полностью
У	Внешний вид	2	Внешний вид не соответствует
			Внешний вид соответствует
			30 балл

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Қылышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Ізтүрған Олжас Сердалыұлы

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
М	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	Ключ S=10 мм	
М	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	Металлический стержень, ключ накидной(головка)S=13 мм	
М	Снять звездочку распределительного вала	Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
М	Снять корпус вместе с распределителем	Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	
М	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	Головка S=17мм	
М	Снять головку блока вместе с коллектором		
М	Снять поддон картера	Ключ S=10 мм	
М	Снять масляный насос	Ключ S=13 мм	
М	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
М	Снять поршневые кольца	Съемник для снятия и установки поршневых колец	
20 балл			

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Ізтүрған Олжас Сердалыұлы

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец, Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2		
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4.4-5.5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм , Ключ S=17мм, шуру 0,15мм.	
М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	
М	Установить прерыватель-распределитель и	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	

Техника безопасности и внешний вид	1	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	
				Значительные нарушения ТБ	
				Незначительные нарушения ТБ	
				ТБ соблюдается полностью	
	1	Внешний вид	2		
30 балл					

Комиссия торагасы: Мангыбаев Р.Н. 

Комиссия мүшелери:

1. Кылыбаева Ж.Ю. 
2. Нугыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанасева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)
Қатысушының Т.А.Ә. Ізтүрген Олжас Сердалыұлы

Разборка КШП	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	
М	Снятие штоков крепления вилок I–II, III–IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	
М	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть три болта крепления механизма выбора передач и снять его	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Ізүрған Олжас Сердалыұлы

Сборка КТП	Задания	Инструменты	Оценка
М	Установка штока механизма выбора передач	2	
М	Установка привода спидометра	2	
М	Установка механизма выбора передач	2	
М	Установка ведомой шестерни главной передачи	2	
М	Установка первичного и вторичного валов	2	
М	Установка деталей механизма заднего хода	2	
М	Установка штоков крепления вилок V, III-IV и I-II и передач	2	
М	Установка магнита	2	
М	Установка картера коробки передач	2	
М	Установка механизма фиксации	2	
М	Установка стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2	
М	Установка упорной пластины	2	
М	Установка деталей механизма птвой передачи	2	
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности	2	
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности не соблюдается		
Техника безопасности и внешний вид	Значительные нарушения ТБ		
Техника безопасности и внешний вид	ТБ соблюдается полностью		
Техника безопасности и внешний вид	Внешний вид не соответствует.		
Техника безопасности и внешний вид	Внешний вид соответствует		
Техника безопасности и внешний вид	Внешний вид соответствует		

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұрманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
М	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	2 Ключ S=10 мм	
М	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	2 Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	
М	Снять звездочку распределительного вала	2 Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
М	Снять корпус вместе с распределителем	2 Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	
М	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	2 Головка S=17мм	
М	Снять головку блока вместе с коллектором	2 Ключ S=10 мм	
М	Снять поддон картера	2 Ключ S=13 мм	
М	Снять масляный насос	2 Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
М	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	2 Съемник для снятия и установки поршневых колец	
М	Снять поршневые кольца		20 балл

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

Катысұшының Т.А.Ә. Ізтүрған Олжас Сердалыұлы

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разведи́нутся. Снять уплотнительную прокладку.	
М	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	
М	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть три болта крепления механизма выбора передач и снять его	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:



1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұрманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дунаева А.С. 

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Қатысушының Т.А.Ә. Ізтүрған Олжас Сердалыұлы

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2		
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала.	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м), Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м), ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М		2	Ключ S=13мм , Ключ S=17мм, шуру 0,15мм.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2		
М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	

	М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	
Техника безопасности и внешний вид	У	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается	
				Значительные нарушения ТБ	
				Незначительные нарушения ТБ	
				ТБ соблюдается полностью	
	У	Внешний вид	2		
30 балл					

Комиссия тѳратагы: Мангыбаев Р.Н.

Комиссия мѳшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нурыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
М	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	Ключ S=10 мм	
М	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	Металлический стержень, ключ накидной(головка) S=13 мм	
М	Снять звездочку распределительного вала	Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
М	Снять корпус вместе с распределителем	Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. Ключ S13мм	
М	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	Головка S=17мм	
М	Снять головку блока вместе с коллектором	Ключ S=10 мм	
М	Снять поддон картера	Ключ S=13 мм	
М	Снять масляный насос	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
М	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	Съемник для снятия и установки поршневых колец	
М	Снять поршневые кольца		
		20 балл	

Комиссия tərəfасы: Мангыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұтманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дунаева А.С.

Қатысушының Т.А.Ә. Алдашев Азат

Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец, Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2		
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3- 53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м), Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4- 4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м), Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм , Ключ S=17мм, шуру 0,15мм.	

М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм	
М	Установить прерыватель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм	
Техника безопасности и внешний вид	У	2	Техника безопасности не соблюдается	
			Значительные нарушения ТБ	
			Незначительные нарушения ТБ	
			ТБ соблюдается полностью	
У	Внешний вид	2		
30 балл				

Комиссия торгашы: Мангыбаев Р.Н. 

Комиссия мүшелері:

1. Кылыбаева Ж.Ю. 
2. Нуymanов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Катысушының Т.А.Ә. Алдашев Азат

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

Разборка КПП	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно включить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	
М	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок включения передач и вынуть штоки.	
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с Дифференциалом.	

М	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть три болта крепления механизма выбора передач и снять его	20 балл
---	---------------------------------	---	--	---------

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

Дуанаева А.С.

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дунаева А.С. 

Катыгушынын Т.А.Ә. Алдашев Азат

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Разборка ДВС	Задания	Инструменты	Оценка
М	Снять крышку и прокладку крышки головки цилиндров.	Ключ S=10 мм	
М	Ослабить колпачковую гайку натяжителя цепи и зарядить его	Металлический стержень, ключ накидной(головка)S=13 мм	
М	Снять звездочку распределительного вала	Отогнуть стопорную шайбу. Отвернуть болт крепления звездочки распределительного вала. Зубило, молоток, головка S=17мм	
М	Снять корпус вместе с распределителем	Отвернуть гайки крепления корпуса подшипников распределительного вала. КлючS13мм	
М	Отвернуть болты крепления головки блока цилиндров	Головка S=17мм	
М	Снять головку блока вместе с колпектором		
М	Снять поддон картера	Ключ S=10 мм	
М	Снять масляный насос	Ключ S=13 мм	
М	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, вынуть поршни с шатунами	Отвернуть гайки шатунных болтов, снять крышки шатунов, деревянной ручкой вытолкнуть шатун с поршнем. Ключ S=14мм	
М	Снять поршневые кольца	Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
			20 балл

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нуғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (1-модуль)

Катысушының Т.А.Ә. Алдашев Азат

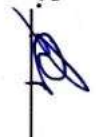
Сборка ДВС	Задания		Инструменты	Оценка
М	Установить шатунные вкладыши	2	Комплект шатунных вкладышей, салфетки х/б	
М	Установить поршневые кольца	2	Комплект поршневых колец. Съёмник для снятия и установки поршневых колец	
М	Развести замки поршневых колец	2	Оправка для сжатия поршневых колец, молоток с деревянной ручкой	
М	Вставить поршни с шатунами в цилиндры двигателя	2	Гайки шатунных болтов затянуть усилием 43,3-53,5 Н*м (4,4-5,5 кгс*м). Головка S=14мм Ключ динамометрический	
М	Соединить шатуны с шейками коленчатого вала,	2		
М	Установить масляный насос	2	Ключ S=13 мм	
М	Установить масляный поддон картера	2	Установить специальные шайбы, закрутить болты. Головка S=10мм	
М	Установить прокладку и головку блока	2	Затяжку выполнить в определённой последовательности в два приема: -предварительно моментом 33,3-41,16(3,4-4,2кгс*м) -окончательно моментом 96,8-118,4Н*м(9,8-12,1 кгс*м). ГоловкаS=19мм. Ключ динамометрический	
М	Установить корпус подшипников в сборе с распределителем	2	Затяжку гаек крепления корпуса выполнить в определённой последовательности. ГоловкаS=13мм	
М	Установить звездочку с цепью	2	Совместить установочные метки на звездочке и корпусе Р.В., на звездочке К.В. и блоке картера. Затянуть болт крепления звездочки усилием 41,2-51,0 Н*м(4,2-5,2кгс*м). Ключ S=17мм. Зафиксировать болт, подогнув стопорную шайбу.	
М	Отрегулировать зазор между кулачками распределителя и рычагами привода клапанов	2	Ключ S=13мм, Ключ S=17мм, шул 0,15мм.	

М	Установить крышку головки блока	2	Гайки крепления затянуть в определенном порядке. Ключ S=10мм
М	Установить прерыватель-распределитель и отрегулировать момент зажигания	2	Головка S=38мм, ключ S=13мм
Техника безопасности и внешний вид			
Техника безопасности и внешний вид	Техника безопасности	2	Техника безопасности не соблюдается
			Значительные нарушения ТБ
			Незначительные нарушения ТБ
			ТБ соблюдается полностью
Техника безопасности и внешний вид	Внешний вид	2	
			30 балл

Комиссия tərəfəсы: Мангыбаев Р.Н. 

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нуғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дунаева А.С. 

Катысушының Т.А.Ә. Алдашев Азат

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)

Разборка КШ	Задания		Инструменты	Оценка
М	Снятие задней крышки	2	Отвернуть шесть гаек крепления задней крышки картера. Постукивая резиновым молотком по приливам крышки, снять её со шпилек. Снять уплотнительную прокладку со шпилек.	
М	Снятие деталей механизма пятой передачи	2	Отвернуть болт крепления вилки пятой передачи. Чтобы зафиксировать валы от проворачивания, надо одновременно выключить V передачу и III, либо IV передачу. Расконтрить и отвернуть гайки. Подцепить отвертками за ступицу синхронизатор V передачи и снять узел V передачи в сборе.	
М	Снятие упорной пластины	2	Ударной крестообразной отверткой отвернуть четыре винта крепления упорной пластины и убрать шайбы стопные	
М	Снятие стопорных колец подшипников первичного и вторичного валов	2		
М	Снятие картера коробки передач	2	Вставить в паз на стыке привалочных плоскостей картеров отвертку. Между картерами есть три места, куда можно вставить отвертку, чтобы не повредить уплотнительную прокладку. Надо поочередно вставлять в эти пазы отвертку и аккуратно покачивать до тех пор, пока картеры не разъединятся. Снять уплотнительную прокладку.	
М	Снятие штоков крепления вилок I-II, III-IV и V передач	2	Отвернуть болты крепления вилок выключения передач и вынуть штоки.	
М	Снятие деталей механизма заднего хода	2	Снять стопорное кольцо. Снять вилку включения заднего хода. Вынуть ось и промежуточную шестерню заднего хода.	
М	Снятие первичного и вторичного валов	2	Вынуть одновременно первичный и вторичный валы из роликовых подшипников картера сцепления.	
М	Снятие ведомой шестерни главной передачи	2	Вынуть ведомую шестерню главной передачи в сборе с дифференциалом.	

М	Снятие механизма выбора передач	2	Отвернуть болта крепления механизма выбора передач и снять его	
			20 балл	

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.

Манғыбаев Р.Н.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Кенжебаев С.С.

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С.

Дуанаева А.С.

БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ (2-модуль)
сөз Азат[illegible]

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.Н.
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

«Тупкараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МККК
2022-2023 оқу жылында өтетін «Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»
мамандығы бойынша демонстрациялық емтиханды бағалау бетшесі

Мамандық: 1201000 - "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану"

Біліктілік: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Оқу тобы: ТORA-20-01с

№	Аты-жөні	1 модуль Разборка ДВС	1 модуль Сборка ДВС	2 модуль Разборка КПП	2 модуль Сборка КПП	Итоговая оценка
1	Алдашев Азат	19,9	29,5	20	30	99,40
2	Жоламанұлы Муханбет	20	30	19,9	29,7	99,60
3	Ізтұрған Олжас Сердальұлы	17,7	28,2	19,7	30	98,40

Комиссия төрағасы: Манғыбаев Р.М. 
Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. 
2. Нұғыманов Б.А. 
3. Кенжебаев С.С. 

Комиссия хатшысы: Дуанаева А.С. 

Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжі

**Мемлекеттік қорытынды аттестаттау
емтиханын тапсыру бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы
отырысының хаттамасы**

2022-2023 оқу жылы

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 4/1

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Амангелдіұлы Құмар
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 22

Сұрақтар:

1. Төрт тактылы двигателінің жұмысын атау.
2. Іштен жанатын поршеньді двигательдердің жұмыс принциптері.
3. Дәнекерлеу және балқыту. Флюсті пайдаланып автоматты электрдоғалық балқыту жұмыстарын жүргізу.
4. ГРМ-ге техникалық қызмет көрсету және оның қарапайымды ақауларын жөндеу жұмыстары.
5. Бақытсыздық жағдай оқиғасын қандай есеп беру формасы бойынша дайындайды және оның орындаушыларны атаңыз?
6. Зиянды өндірістік факторларды атаңыз?

Студент Амангелдіұлы Құмар
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. (қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

аттамасы № 4/2

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

атысқандар:

Емлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

Клышбаева Ж.Ю.

Нұғыманов Б.А.

Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Әділхан Жасұлан Ерболұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 7

Сұрақтар:

1. Электрқондырғылары. Генератор мен стартерлер құрылғылары..
2. Рама, кузов пен кабина жабдықтары мен құрылғылары..
3. Жанар май насосының негізгі ақаулары және оларды жою технологиясы.
4. Автокөлік мекемесіндегі материалдық-техникалық қамту жұмыстары.
5. Жұмыс орнындағы инструктаж.
6. Техника қауіпсіздігінің қайталау инструктажы не үшін қажет?

Студент Әділхан Жасұлан Ерболұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз жок) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. [Signature] (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. [Signature]

2. Нұғыманов Б.А. [Signature]

3. Кенжебаев С.С. [Signature]

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. [Signature]

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

аттамасы № 7/3

2023 жыл «22» маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

атысқандар:

Емлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

Клышбаева Ж.Ю.

Нұғыманов Б.А.

Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Болат Азамат Болатұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 27

Сұрақтар:

1. Қозғалтқышты іске қосу мен от алу жүйесінің жұмыс жасау принциптері.
2. Автокөліктің жалпы құрылысы және атқаратын қызметі.
3. Стартерге техникалық қызмет көрсету және оның қарапайымды ақауларын жөндеу жұмыстары.
4. Жанар май насосының негізгі ақаулары және оларды жою технологиясы.
5. Өндіріс эстетикасы.
6. Автомобильді сақтайтын орындар мен бөлмелердің аудандары.

Студент Болат Азамат Болатұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз жок) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 4/4

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
 2. Нұғыманов Б.А.
 3. Кенжебаев С.С.
- Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін калпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Бай Юрий Владимирович
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 19

Сұрақтар:

1. Жүргін бөлігі мен басқару механизмдерінің атқаратын қызметі.
3. Қозғалтқыштың ашып жинау тәсілдерінің реті.
3. Бөлшектеу жұмыстарын ұйымдастыру және оның технологиясы.
4. Автомобильдер мен оның агрегаттарына күрделі жұмыс жүргізудің технологиялық процестерінің схемасы.
5. Еңбекті қорғау бойынша коллективтік шарт жасасудың негізгі мақсаттары.
6. Бастапқы инструктаждың мақсаты.

Студент Бай Юрий Владимирович
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін калпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 8/15

2023 жыл «22» маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Даулетбаев Руслан Дүйсембердиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 24

Сұрақтар:

1. Шатун тобының бөлшектері.

2. Майлау жүйесінің атқаратын қызметі.

3. Детальдардағы резьбалық тесіктерінің қажалуы мен жарықтарды бітеу арқылы, оларды қалай қалпына келтіреміз?

4. Пластикалық деформациялау тәсілімен детальдарды қалпына келтіру.

5. Еңбек қауіпсіздігінің талаптары.

6. Еңбек қауіпсіздігі стандарттар жүйесінің мақсаттары.

Студент Даулетбаев Руслан Дүйсембердиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 716

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
 2. Нұғыманов Б.А.
 3. Кенжебаев С.С.
- Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Даумшаров Жанаберген Бисенгалиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 11

Сұрақтар:

1. Иінді білікті, шатундарды, цилиндрлер төбесінің (головкасын) атқаратын қызметі.
2. Цилиндрлер блогы мен цилиндр гильзалар.
3. Автокөлік мекемесінде ТҚК және жөндеу жұмыстарының сапасын басқару.
4. Автокөліктердің зиянды әсерінен сыртқы ортаны қорғау жұмыстарын ұйымдастыру.
5. Техника қауіпсіздігі инструкциясын кімдер және қалай дайындау қажет?
6. Еңбек қорғау мен техника қауіпсіздігіне үш сатылық бақылау тәсілі жұмысын ұйымдастыру.

Студент Даумшаров Жанаберген Бисенгалиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз жок) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

колы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Аттестатмасы № 4/7

023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Ерменов Рамазан Жолдыевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 8

Сұрақтар:

1. Салқындатқыш насосы мен радиатордың жұмыс жүрісі.
2. Жанар май насосының негізгі ақаулары және оларды жою технологиясы
3. Автокөлік мекемесіндегі материалдық-техникалық қамту жұмыстары.
4. Автокөлік мекемесінде техникалық қызметі жұмыстарын ұйымдастыру.
5. Техника қауіпсіздігінің қайталау инструктажы не үшін қажет?
6. Қосымша (жоспарсыз) инструктаж дегеніміз не?

Студент Ерменов Рамазан Жолдыевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану
мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 7/8

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Едилбаев Жарас Утепбергенович
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 2

Сұрақтар:

1. Аккумулятордың жұмыс жүрісі.
2. Жүріс бөлігі мен басқару механизмдерінің жұмысы.
3. Автомобиль сенімділігінің негізгі қасиеттері.
4. Диагностика түрлері мен автомобильді диагностикалау процестері.
5. Техника қауіпсіздігі инженерінің жұмысы.
6. Өндірістік санитария. Өртке қарсы қауіпсіздік шаралары.

Студент Едилбаев Жарас Утепбергенович
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану
мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. [Signature] (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю. [Signature]

2. Нұғыманов Б.А. [Signature]

3. Кенжебаев С.С. [Signature] (қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. [Signature] (қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 7/9

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Жонасов Айбек Жетібаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 1

Сұрақтар:

1. Рама, кузов пен кабина жабдықтары мен құрылғылары.
2. Детальдардың ескерілуі мен қажалауы.
3. Автомобильді пайдалану жағдайларын атаңыз?
4. Автомобиль сенімділігінің негізгі қасиеттері.
5. Автотранспорт мекемесіндегі техника қауіпсіздігі мәселесі.
6. Өндірістік санитария. Өртке қарсы қауіпсіздік шаралары

Студент Жонасов Айбек Жетібаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

(қолдары)

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 4/10

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Жапанов Сырым Ултанкулович

(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 4

Сұрақтар:

1. Бөлшектеу жұмыстарын ұйымдастыру және оның технологиясы.
2. Жүріс бөлігі мен басқару механизмдерінің жұмысы.
3. Автомобильді жуу. Жуу тәсілдері.
4. Автомобильге техникалық қызмет көрсетудің технологиялық процестері, оның негізгі мақсаттары.
5. Еңбек қорғау шараларының номенклатурасы неден тұрады?
6. Еңбекті қорғау бойынша коллективтік шарт жасасудың негізгі мақсаттары.

Студент Жапанов Сырым Ултанкулович

(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері: _____

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____

2. Нұғыманов Б.А. _____

3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 2/11

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Каримов Нұрбол
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 23

Сұрақтар:

1. Газ реттеу механизмдеріне жатқызылатын құрылғылар.
2. Кривошипті шатунды механизмінің қозғалатын бөлшектер тобы.
3. Пластикалық деформациялау тәсілімен детальдарды қалпына келтіру.
4. Дәнекерлеу және балқыту. Флюсті пайдаланып автоматты электрдоғалық балқыту жұмыстарын жүргізу.
5. Зиянды өндірістік факторларды атаңыз?
6. Еңбек қауіпсіздігінің талаптары.

Студент Каримов Нұрбол
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____
2. Нұғыманов Б.А. _____
3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____ (қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 41/12

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Коныров Ерсұлтан Жолболдиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 21

Сұрақтар:

1. Бөлшектеу жұмыстарын ұйымдастыру және оның технологиясы.
2. Жүріс бөлігі мен басқару механизмдерінің жұмысы.
3. Автомобильді жуу. Жуу тәсілдері.
4. Автомобильге техникалық қызмет көрсетудің технологиялық процестері, оның негізгі мақсаттары.
5. Еңбек қорғау шараларының номенклатурасы неден тұрады?
6. Еңбекті қорғау бойынша коллективтік шарт жасасудың негізгі мақсаттары.

Студент Коныров Ерсұлтан Жолболдиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____

2. Нұғыманов Б.А. _____

3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 4/13

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Кулыбеков Дос Сайлауович
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 12

Сұрақтар:

1. Цилиндрлер блогы мен цилиндр гильзалар.
2. Қозғалтқыштың (двигатель) реттеу жұмыстары.
3. Детальдарды жөндеу тәсілдері. Газотермиялық бүрку жұмыстары.
4. Автокөлік мекемесінде ТКҚ және жөндеу жұмыстарының сапасын басқару.
5. Еңбек қорғау мен техника қауіпсіздігіне үш стабылық бақылау тәсілі жұмысын ұйымдастыру.
6. Еңбекті қорғаудағы қоғамдық бақылау жұмыстары.

Студент Кулыбеков Дос Сайлауович
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____

2. Нұғыманов Б.А. _____

3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 4/14

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Қараджанов Ерболат Таджигалиұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 11

Сұрақтар:

1. Иінді білікті, шатундарды, цилиндрлер төбесінің (головкасын) атқаратын қызметті.
2. Цилиндрлер блогы мен цилиндр гильзалар.
3. Автокөлік мекемесінде ТҚК және жөндеу жұмыстарының сапасын басқару.
4. Автокөліктердің зиянды әсерінен сыртқы ортаны қорғау жұмыстарын ұйымдастыру.
5. Техника қауіпсіздігі инструкциясын кімдер және қалай дайындау қажет?
6. Еңбек қорғау мен техника қауіпсіздігіне үш сатылық бақылау тәсілі жұмысын ұйымдастыру.

Студент Қараджанов Ерболат Таджигалиұлы

(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 7/15

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Мырзагелдиев Нұрбосын Алдабергенұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 13

1. Электрқондырғыларға жатқызылатын элементтер.
2. Салқындату жүйесінің ақаратын қызметі.
3. Детальдарды гальваникалық және химиялық өңдеу тәсілдері.
4. Автокөлік мекемесінде ТҚК және жөндеу жұмыстарының сапасын басқару.
5. Техника қауіпсіздігі инструкциясын кімдер және қалай дайындау қажет?
6. АТМ –дегі арнайы киімдермен қамту жұмыстарын ұйымдастыру.

Студент Мырзагелдиев Нұрбосын Алдабергенұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану
мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____

2. Нұғыманов Б.А. _____

3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 71/6

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Умирзаков Ерберген Орынбасарович
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 5

Сұрақтар:

1. Автомобильді жуу. Жуу тәсілдері.
2. Трансмиссияға жатқызылатын құрылғылар.
3. Автомобильдерге күнделікті жөндеу жұмыстарын ұйымдастыру. Постылық және участкілік жұмыстары.
4. Автомобильдер мен оның агрегаттарына күрделі жұмыс жүргізудің технологиялық процестерінің схемасы.
5. Еңбекті қорғау бойынша коллективтік шарт жасасудың негізгі мақсаттары.
6. Бастапқы инструктаждың мақсаты.

Студент Умирзаков Ерберген Орынбасарович
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 7/14

2023 жыл «22» маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Ундасинов Багдат Күттүболатович
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 25

Сұрақтар:

1. Рульдік басқару механизмі және құрылымы.
2. Цилиндрлер блогы мен цилиндр гильзалары
3. Қозғалтқыштың қоректендіру жүйесіне техникалық қызмет көрсету және оның қарапайымды қаулауларын жөндеу жұмыстары.
4. Картерлі детальдардағы жарықтарды қалай жамауға болады?
5. Еңбек қауіпсіздігі стандарттар жүйесінің мақсаттары.
6. Жұмыс орындарын тиімді ұйымдастыру.

Студент Ундасинов Багдат Күттүболатович
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____
2. Нұғыманов Б.А. _____
3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Аттестатмасы № 7/18

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Сисекенов Мереке Догдырбаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 20

Сұрақтар:

1. Газ реттеуші механизмінің атқаратын қызметі.
2. Жүріс бөлігі. Дөңгелек аспаларының негізгі қызметі.
3. Салқындатқыш насосы мен радиатордың негізге ақаулары және оларды жөндеудің технологиясы.
4. Жанар май насосының негізгі ақаулары және оларды жою технологиясы.
5. Техника қауіпсіздігінің қайталау инструктажы не үшін қажет?
6. Қосымша(жоспарсыз) инструктаж дегеніміз не?

Студент Сисекенов Мереке Догдырбаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі ~~жоқ~~) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Қлышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 7119

2023 жыл «22» маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.
2. Нұғыманов Б.А.
3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Тастанбек Рамазан Серікбайұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 9

Сұрақтар:

1. Цилиндрлер блогы мен цилиндр гильзалар.
2. Қозғалтқыштың (двигатель) реттеу жұмыстары.
3. Детальдарды жөндеу тәсілдері. Газотермиялық бүрку жұмыстары.
4. Автокөлік мекемесінде ТКҚ және жөндеу жұмыстарының сапасын басқару.
5. Еңбек қорғау мен техника қауіпсіздігіне үш стабылық бақылау тәсілі жұмысын ұйымдастыру.
6. Еңбекті қорғаудағы қоғамдық бақылау жұмыстары.

Студент Тастанбек Рамазан Серікбайұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану
мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісіз) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____
2. Нұғыманов Б.А. _____
3. Кенжебаев С.С. _____ (қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____ (қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 8/20

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Чогибаев Сарсенбай Сисенбаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 15

Сұрақтар:

1. Картерлі детальдардағы жарықтарды қалай жамауға болады?
2. Трансмиссия механизмдері мен агрегаттарының жұмыс жасау принциптері.
3. Электрқондырғыларындағы диагностикалық және реттеу жұмыстарын жүргізу.
4. Синтетикалық материалдарды қолдану және оның жөндеу технологиясы.
5. АТМ-дегі арнайы киімдермен қамту жұмыстарын ұйымдастыру.
6. Өндірістік травматизмі себептерін түсіндіріңіз?

Студент Чогибаев Сарсенбай Сисенбаевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану
мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М. _____ (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю. _____

2. Нұғыманов Б.А. _____

3. Кенжебаев С.С. _____

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С. _____

(қолы)

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
Маңғыстау облысының білім басқармасы
Түпқараған гуманитарлық-кәсіптік колледжі
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау емтиханын тапсыруы бойынша
қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Қаттамасы № 4/21.

2023 жыл « 22 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Маңғыбаев Р.М.

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

Хатшы: Дуанаева А.С.

**Мамандығы: 1201000 – "Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету,
жөндеу және пайдалану"**

Біліктілігі: 120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері

Қорытынды аттестаттау пәні: Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану

Оқу тобы: ТОРА-20

Емтихан тапсырушы студент: Шахы Салауат Бисенбайұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

Билет № 10

Сұрақтар:

1. Иінді білікті, шатундарды, цилиндрлер төбесін (головкасын) атқаратын қызмтеі.
2. Реттеуші валға бекітілетін бөлшектер.
3. Автомобильдерге ТҚК және жөндеу жұмыстары өндірісін ұйымдастыру тәсілдері.
4. Автокөліктердің зиянды әсерінен сыртқы ортаны қорғау жұмыстарын ұйымдастыру.
5. Автокөлік мекемесінде техника қауіпсіздігіне оқыту қалай жүргізіледі?
6. Техника қауіпсіздігі инструкциясын кімдер және қалай дайындау қажет?

Студент Шахы Салауат Бисенбайұлы

(тегі, аты, әкесінің аты)

1201000 – Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

мамандығының

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Автокөлік агрегаттары мен тораптарының құрылысы және құрылыстық ерекшеліктері; Автокөліктің бөлшектерін, тораптарын, жүйелерін және механизмдерін қалпына келтіру және жөндеу; Еңбекті және қоршаған ортаны қорғау құралдары мен әдістерін қолдану пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

120109 2 – Көліктерді жөндеу шебері біліктілігі берілсін

Атап өтілсін _____

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Маңғыбаев Р.М.

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Клышбаева Ж.Ю.

2. Нұғыманов Б.А.

3. Кенжебаев С.С.

(қолдары)

Хатшы: Дуанаева А.С.

қолы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/1

2023 жыл « 19 » мамыр. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Бекполатұлы Бауыржан**

(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: А1(пластина 1В)

А2(пластина 1С)

А3(пластина 1Д)

А4(құбыр 1А)

Студент Бекполатұлы Бауыржан

(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының

111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

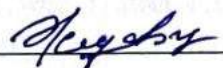
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

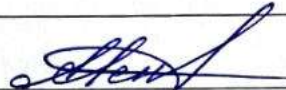
Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төрага: Сисенғалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____

(колдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____

(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/2

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)
Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: Демонстрациялық емтихан

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Балыкбаев Еркебұлан Алтынбекұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(құбыр 1А)

Студент Балыкбаев Еркебұлан Алтынбекұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының
111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

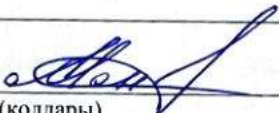
Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төрага: Сисенғалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(колдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/3

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)
Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Балмуканов Мұхтар Сериқұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(құбыр 1А)

Студент Балмуканов Мұхтар Сериқұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының
111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.

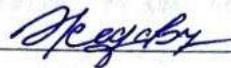

(колы)

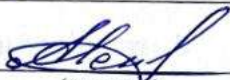
Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

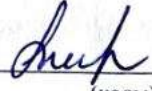
2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.




(коллары)

Хатшы: Жанабаева С.


(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/4

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Ғалымжан Жасдәурен Бауыржанұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртеккі болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(кұбыр 1А)

Студент Ғалымжан Жасдәурен Бауыржанұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының

111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Сисенгалиев Е.



(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.



2. Турганбаев А.



3. Мендиханов А.



(коллары)

Хатшы: Жанабаева С.



(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/5

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)
Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Базаров Мұханбетәли Тобышбайұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(құбыр 1А)

Студент Базаров Мұханбетәли Тобышбайұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының
111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.

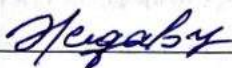

(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.


(қолы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTУ МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/6

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)
Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Есенғалиев Мейрамбек Қалыбекұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(құбыр 1А)

Студент Есенғалиев Мейрамбек Қалыбекұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының
111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы
технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу
жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің
технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі
жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп
танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін
Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

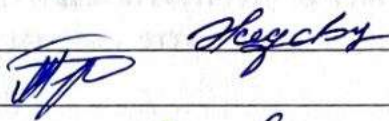
Төрага: Сисенгалиев Е.



(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.



2. Тұрғанбаев А.



3. Мендиханов А.



(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.



(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/7

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Нұрланұлы Құрмет**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(кұбыр 1А)

Студент Нұрланұлы Құрмет
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының

111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Сисенгалиев Е.

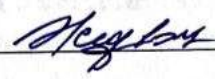

(колы)

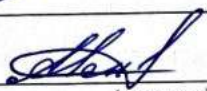
Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.




(колдары)

Хатшы: Жанабаева С.


(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/8

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Сұлтанов Аманбек Жұмағалиұлы**
(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртектегі болаттан жасалған бақылау үлгілері: A1(пластина 1В)
A2(пластина 1С)
A3(пластина 1Д)
A4(құбыр 1А)

Студент Сұлтанов Аманбек Жұмағалиұлы
(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының

111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.


(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.




(колдары)

Хатшы: Жанабаева С.


(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
«Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК
Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын
тапсыруы бойынша қорытынды аттестаттау комиссиясы отырысының

Хаттамасы № 6/9

2023 жыл « 21 » маусым. Басталған уақыты 9⁰⁰ Аяқталған уақыты 15⁰⁰

Қатысқандар:

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.

2. Тұрғанбаев А.

3. Мендиханов А.

Хатшы: Жанабаева С.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Қорытынды аттестаттау пәні: **Демонстрациялық емтихан**

Оқу тобы: ТСП-19-01с

Емтихан тапсырушы студент: **Тұраров Манарбек Аманқосұлы**

(тегі, аты, әкесінің аты)

Көміртектегі болаттан жасалған бақылау үлгілері: А1(пластина 1В)

А2(пластина 1С)

А3(пластина 1Д)

А4(құбыр 1А)

Студент Тұраров Манарбек Аманқосұлы

(тегі, аты, әкесінің аты)

1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының

111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша қорытынды аттестаттауда Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша емтиханды қорытынды аттестаттауды тапсырды деп танылсын.

111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

Атап өтілсін

Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Диплом (үздік белгімен, белгісі жоқ) берілсін

Төрага: Сисенгалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(колы)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

«Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі» МКҚК

**Білім алушылардың қорытынды аттестаттау демонстрациялық
емтиханын тапсыруы бойынша қорытынды бетшесі**

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Оқу тобы: ТСП-19-01с

«19» мамыр 2023 ж

№	Аты-жөні	Демонстрациялық емтихан	
		%	Дәстүрлі баға
1	Бекполатұлы Бауыржан	90	5 (бес)

Комиссия төрағасы: Сисенғалиев Е. 

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 

Комиссия хатшысы: Жанабаева С. 

19.05.2023 жылы әскерге кетуіне байланысты Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжіне 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының 111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша ТСП-19-01с тобында білім алушының Мемлекеттік қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын тапсыруы бойынша, КМ 09 Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; КМ 10 Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; КМ 11 Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; КМ 12 Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша кешенді емтиханға төраға болып келдім. Мемлекеттік емтиханға 1 студент қатысты. Ауырып келмей қалған студент жоқ. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханы кезінде білім алушы төмендегі деңгейде қорытынды көрсетті.

**1. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтихан
19.05.2023ж**

№	Аты-жөні	Демонстрациялық емтихан	
		%	Дәстүрлі баға
1	Бекполатұлы Бауыржан	90	5 (бес)

Комиссия төрағасы: _____ Сисенғалиев Е.

21.06.2023 – 23.06.2023 жылы Түпқараған гуманитарлық – кәсіптік колледжіне 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша) мамандығының 111406 3 – Техник-механик біліктілігі бойынша ТСП-19-01с тобында білім алушылардың Мемлекеттік қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтиханын тапсыруы бойынша, КМ 09 Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; КМ 10 Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; КМ 11 Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; КМ 12 Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша кешенді емтиханға төраға болып келдім. Мемлекеттік емтиханға 22 студент қатысты. Ауырып келмей қалған студент жоқ. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханы кезінде білім алушылар төмендегі деңгейде қорытынды көрсетті.

**1. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау демонстрациялық емтихан
21.06.2023ж**

№	Аты-жөні	Демонстрациялық емтихан	
		%	Дәстүрлі баға
1	Балыкбаев Еркебұлан Алтынбекұлы	70	4 (төрт)
2	Балмуканов Мухтар Сериқұлы	93	5 (бес)
3	Ғалымжан Жасдәурен Бауыржанұлы	56	3 (үш)
4	Базаров Мұханбетәли Тобышбайұлы	91	5 (бес)
5	Есенғалиев Мейрамбек Қалыбекұлы	76	4 (төрт)
6	Нұрланұлы Құрмет	74	4 (төрт)
7	Сұлтанов Аманбек Жұмағалиұлы	52	3 (үш)
8	Тұраров Манарбек Аманқосұлы	75	4 (төрт)

2. Мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханы 23.06.2023 ж

КМ 09 Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты дайындау; КМ 10 Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау; КМ 11 Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін автоматтандыру; КМ 12 Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау пәндері бойынша.

Барлығы: 14 студент
14 студент – 4 (төрт)

Комиссия төрағасы:  Сисенғалиев Е.

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒАРТУ
МИНИСТРЛІГІ**

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

Түпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі

«БЕКІТЕМІН»

Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары
А.Жоламанова _____

« _____ » _____ 2023ж

**Мемлекеттік қорытынды аттестаттауға арналған
дипломдық жобаны қорғау материалдары**

1114000 «Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)» мамандығына арналған

КМ 09 Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты
дайындау, КМ 10 Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау,

КМ 11 Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін
автоматтандыру, КМ 12 Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау
пәндері бойынша

Дипломдық жобаны қорғау Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2013 жылғы 17
мамырдағы № 499 қаулысымен бекітілген «Жоғары білім беру ұйымдары
қызметінің үлгілік қағидалары» негізінде құрастырылған.

« _____ » _____ 202__ ж.

Хаттама № _____ « _____ » _____ 202__ ж.

Пәндік-циклдік комиссия жетекшісі: _____ Дуанаева А.

Құрастырған: _____ оқытушы Мендиханов А.

1. Диплом жұмысының тақырыптарына қойылатын талаптар

Диплом (жоба) жұмыстарының тақырыптарын анықтағанда, өндіріс, ғылым және мәдениеттің мәселелері мен шынайы міндеттерін есепке алу ұсынылады.

Диплом (жоба) жұмысының тақырыптары мамандықтарға және мамандарды даярлау бағытына сәйкес болуы қажет.

Диплом (жоба) жұмысының тақырыптары пән жеекшісімен әзірленіп, қаралады, пәндік-циклдік комиссиясымен мақұлданады және бекітіледі.

Студент диплом жұмысының (жобаның) тақырыбын пән жеекшісімен әзірленген тақырыптардан таңдайды.

Студентке бекітілген тақырыптардан да тыс тақырыпқа диплом жұмысын (жобаны) орындау құқығы беріледі. Мұндай жағдайда студент таңдаған тақырыбының негіздері дәлелденген тұжырымдамасын немесе осы тақырыпқа тапсырыс берген мекеменің хатын пәндік-циклдік комиссияға тапсыруы керек.

Студентке диплом жұмысын (жобаны) өндірістік қажеттілікке сәйкес таңдап алуына рұқсат беріледі.

Студенттің диплом жұмысының тақырыбы диплом жұмысы қорғалатын оқу жылының басында оқу орнының директорының бұйрығымен бекітіледі.

Диплом алдындағы практика аяқталысымен диплом жұмысының (жобаның) тақырыбы қажетті жағдайларда директордың оқу ісі жөніндегі орынбасардың ұсынысымен өзгертілуі, нақтылануы, түзетілуі мүмкін.

2. Диплом жұмысының мақсаты, міндеттері

Диплом жұмысының мақсаты:

- мамандық бойынша алған теориялық білімдерін толықтыру, арттыру, теорияны практикамен ұштастыра білу мүмкіншілігін қалыптастыру
- өз бетінше жұмыс істеу тәжірибелерін, біліктілігін, ізденіс қабілетін дамыту, зерттеу әдістерін қолдануды игерту;
- студенттің өз мамандығына дайындығын, әзінше іздену деңгейі мен мүмкіндігін анықтау;
- ғылыми еңбек жазу тәжірибесін үйрену.

Диплом жұмысының міндеттері:

- студенттің қазіргі кезеңдегі ғылым мен техниканың, мәдениеттің жаңалықтарын меңгеруін;
- ғылымилық, жүйелік, теориялық практика тәжірибесімен байланыстылығы, тарихилық, дидактикалық, қарама-қайшылық, сан мен сананың бірлігі сияқты категорияларды меңгеруін;
- студенттердің зерттеудің ғылыми әдістемесі мен тәсілдерін, оқытудың жаңа технологиясын, дамыта оқыту идеясын басшылыққа алуын қамтамасыз ету.

Диплом жұмыстарын әдебиеттерде берілген үлгілеріне, зерттеу сипатының негізіне қарай келесі топтарға жіктеуге болады:

- теориялық-логикалық сипаттағы дипломдық жұмыс;
- озық тәжірибелерді оқып-үйрену негізінде орындалатын дипломдық жұмыс;
- эксперименттік сипаттағы дипломдық жұмыс;
- тарихи логикалық сипаттағы дипломдық жұмыс.

3. Диплом жұмысының (жобаның) жазылу ережелеріне қойылатын талаптар

Диплом жұмысының (жобасының) ғылыми жетекшілері болып тәжірибелі оқытушылар және басқа ұйымдардың ғылыми қызметкерлері, жоғары білікті мамандары тағайындалады;

Диплом жұмысының (жобаның) жетекшісі:

- 1) диплом жұмысына (жобаға) тапсырма береді;
- 2) студентке диплом жұмысының (дипломның жобалануы) орындалуының барлық кезеңіне күнтізбелік кесте құруға көмектеседі;
- 3) студентке негізгі қажетті әдебиеттерді, анықтамалық және архивтік материалдарды, тақырыпқа қажетті типтік жобалар және басқа да дерек көздерін ұсынады;
- 4) студенттің күнтізбелік кестесінің орындалуын қадағалайтын ағымдық бақылауды жүзеге асырылатын консультация кестесін құрады;
- 5) диплом жұмысының (жобаның) барлық тарауының көлемін белгілейді және диплом жазушы мен консультанттың жұмысын үйлестіреді.

Диплом жұмысына (жоба) тапсырма студенттердің дайындаған бастапқы материалдар мен дерек көздерінің сипаттамаларынан, сұрақтар тізімінен, ұсынылатын әдебиеттер тізімінен, кестелік материалдардың тізімінен (кесте, диаграмма, үлгі), диплом жұмысының (жоба) күнтізбелік кестесінен тұрады.

Диплом жұмысының (жоба) тапсырмасын меңгерушісі аяқталу мерзімін көрсете отырып бекітеді. Диплом жұмысының (жоба) тапсырмасы диплом жұмысына (жобаға) тігіледі.

Жекелеген тараулардың кезекпен орындалуы көрсетілген жұмыстың күнтізбелік кестесі барлық кезеңдерге құрылады және ғылыми жетекшімен келісіледі.

Қажет болған жағдайда диплом жұмысының (жобаның) ғылыми жетекшісінің ұсынуымен диплом жұмысының (жобаның) жекелеген тараулары бойынша ғылыми жетекшіге бөлінген уақыты есебінен консультанттар шақырады.

Консультант ретінде тәжірибелі оқытушылар, осы жоғары оқу орнының ғылыми қызметкерлері, басқа да ұйымдардың жоғары білікті мамандары мен ғылыми қызметкерлерін де тағайындауға болады. Консультанттар өздеріне белгіленген тарауларын тексеріп, қолын қояды.

Шығарушы диплом жұмысын (жоба) орындалмас бұрын әдістемелік нұсқау әзірлеп, студенттерді қамтамасыз етулері қажет, диплом жұмысының (жобаның) орындалуына ұсынылған талаптар мамандықтың мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандартына сәйкес болуы тиіс.

Меңгеруші диплом жұмысының (жоба) орындалуы бойынша студенттің есеп беру мерзімін белгілейді. Бұл мерзімдерде студент жетекшінің алдында есеп береді, осы есеп

бойынша диплом жұмысының (жобаның) дайындық дәрежесі назарға алынып, директордың оқу ісі жөніндегі орынбасарына мәлімет ретінде беріледі.

Диплом жұмысы (жоба) мамандық бойынша негізгі әдебиеттерді терең зерттеу арқылы орындалады (оқулықтар, көмекші оқулықтар, монографиялар, басылымдық әдебиеттер, лекциялық курстар, шет тілдеріне арналған журналдар, нормативтік әдебиеттер және т.б.).

Әрбір диплом жұмысының (жоба) тапсырмалары жеке және перспективалық теориялық, практикалық сұрақтарды дайындау тапсырмаларымен сәйкес болуы қажет.

Диплом жұмысының (жобаның) ең негізгі мәтіні шығармашылық ойды, зерттеу әдістерін пайдаланудың негіздемесін компьютерлік технологияны қолданумен қабылданған есептеу әдістері мен есебін, жүргізілген тәжірибенің сипаттауын, оларды талдау және олардың тұжырымдары, техникалық-экономикалық нұсқаларын салыстыруды ашып көрсетуі және қажет болған жағдайда кестелермен, эскиздермен, диаграммалармен, сызбалармен және т.б. көрсетіліп сүйемелденуі қажет.

Диплом жұмысын (жобасын) студент жоғары оқу орнында, сонымен бірге өндірісте, ұйымдарда, ғылыми, конструкторлық-жоба және басқа да ұйымдарда орындайды.

4. Диплом жұмысының құрылымы

Диплом жұмысы өзінің мазмұны оқу орнын бітіруші курс студентінің нақты мамандық бойынша өздігінен дайындайтын, қолжазба түріндегі ғылыми- зерттеу жұмысы.

Диплом жұмысының (жобаның) көлемі, ереже бойынша 60-90 бет болуы қажет (кейбір жағдайларда гуманитарлық мамандықтар бойынша 100 бетке дейін). Қосымшалар мен пайдаланылған әдебиеттер тізімі диплом жұмысының (жоба) көрсетілген көлеміне енгізілмейді.

Диплом жұмысының орындалуында белгілі бір тәртіптің, үлгінің сақталуы бағалауда ескертілетін мәнді элементтердің бірі болып есептеледі. Диплом жұмысының құрылымы, көлемі мен мазмұнына қойылатын талаптар мамандықтарға сәйкес анықталады.

Диплом жұмысының (жобаның) құрылымдық элементтеріне мыналар жатады:

- мұқаба (сыртқы беті);
- титул беті;
- диплом жұмысының (жобаның) орындалуына тапсырма;
- мазмұны;
- кіріспе;
- негізгі бөлім;
- техникалық бөлім;
- экономикалық бөлім;
- техникалық қауіпсіздік бөлімі;
- қорытынды (тұжырым);

- пайдаланылған әдебиеттер тізімі;

- қосымшалар.

5. Диплом жұмысын (жобасын) рәсімдеу тәртібі

Диплом жұмысы (жобасы) компьютер, принтер арқылы А4 форматты ақ қағаздың бір жак бетіне **1 интервал** (аралық) сақтай отырып орындалады. **Шрифт-қалыпты «Times New Roman», кегль 14.**

Диплом жұмысының (жобаның) мәтіні жан-жағынан қалдырылатын ашық орындардың (поля) мына мөлшерлерін сақтай отырып басылуы тиіс: **сол жағынан – 20 мм, жоғары жағынан – 5 мм, оң жағынан – 5 мм және төменгі жағынан – 5 мм.**

Мәтіндегі абзац мөлшері **бес белгіге тең (1,0 см).**

Айқындалып назар аударылатын терминдерге, формулаларға, теоремаларға, компьютерлік жағдайлардағы түрлі гарнитурлы шрифтарды пайдалануға рұқсат беріледі.

Диплом жұмысының (жобаның) орындау тәсіліне қарамастан басылған мәтіннің сапасы мен иллюстрациялардың, кестелердің рәсімделу ЭЕМБ – дан басып шығарылған кездегі айқындығы талапты қанағаттандыруы тиіс.

Диплом жұмысын (жобаны) әзірлеу барысында көрінген қателер және графикалық дәлсіздіктерді, тазартқышпен немесе ақ бояумен бояу арқылы түзетуге және сол жерге машинамен басылған әдіспен немесе қара сиямен не қара туш пен - қолжазба түрінде түзетуге рұқсат беріледі.

Диплом жұмысында (жобада) тегі, мекеменің, ұйымның, фирманың аттары, өнімнің аталуы және басқа жалпы есімдер атаулары түпнұсқа тілінде келтіріледі.

Диплом жұмысының (жобаның) құрылымдық элементтерінің атаулары

«Мазмұны», «Нормативтік сілтемелер», «Анықтамалар», «Белгілеулер мен қысқартулар», «Кіріспе», «Қорытынды», «Пайдаланылған әдебиеттер тізімі», «Қосымшалар» құрылымдық элементтерінің басында жазылуы тиіс.

Диплом жұмысын (жобасын) бөлімге және бөлімшелерге бөлу қажет. Әрбір бөлім және бөлімше аяқталған ақпараттан тұруы қажет.

Бөлімдердің атаулары диплом жұмысының (жобаның) тақырыбын ашып көрсетуі, ал бөлімшелердің атаулары өзі сәйкес бөлімінің тақырыбын ашып көрсетуі тиіс.

Бөлімдер мен бөлімшелердің атаулары олардың мазмұнын нақты және қысқаша дәріптеуі тиіс.

Бөлімдер мен бөлімшелердің тақырыптарын абзацтан кейін бас әріппен, аяғында нүкте қоймай, астын сызбай басу қажет.

Егер де атаулар екі сөйлемнен тұрса, оларды нүктемен бөледі.

Диплом жұмысының (жобаның) беттерін сызу арналған рамкамен әрлеу қажет.

Диплом жұмысының (жобаның) беттерін араб сандарымен нөмірлеу қажет. Беттің нөмері қағаздың төменгі оң жағына нүктесіз қойылады.

Титул беті жалпы беттердің нөмірленуіне қосылады. Титул бетіне нөмір қойылмайды.

Жекелеген беттерге орналастырылған иллюстрациялар және кестелер диплом жұмысы (жобаның) беттерінің жалпы нөмірлеріне қосылады.

A3-A1 формат парағындағы иллюстрациялар, кестелер бір бет ретінде есептелінеді.

Диплом жұмысының (жобаның) бөлімдерінің барлық құжаттың өн бойында абзацтан кейін араб сандарымен белгіленіп нүктесіз қойылған реттік нөмірлері болуы қажет. Бөлімшелер бөлімдер аясында нөмірленуі қажет. Бөлімше нөмірі, нүктемен бөлінген бөлім мен бөлімше нөмірлерінен тұрады. Бөлімше нөмірінен кейін нүкте қойылмайды. Бөлімдер екі немесе үш бөлімшеден тұрады.

Диплом тақырыптары

№	Тақырыптар	Темы	Аты жөні
1	Контейнер қабырғасын құрастыру және дәнекерлеу технологиясы	Технология сборки и сварки стенки контейнера	
2	Қорғаныш газ ортасында автоматты дәнекерлеу технологиясы	Технология автоматической . сварки в среде защитных газов	Саудабаев Сандибек Куралович
3	Дәнекерлеу және дәнекерлеушінің жұмысы	Сварка и труд сварщика	Жаугаштиев Сағадат Айтжанович
4	Дәнекерлеу жұмыстарының сапасын бақылау бойынша жұмыстар	Работы по контролю качества сварочных работ	
5	Дәнекерлеу	Сварка	Байтов Нурбулат Тлекбаевич
6	Контакттілі дәнекерлеу	Контактная сварка	Ногаев Сарсенбай Балтабаевич
7	Төмен көміртекті болат қорапты дәнекерлеу	Сварка короба из низкоуглеродистой стали	
8	Дәнекерлеу өндірісі	Сварочное производство	Аленов Айгазы Утеғалиевич
9	Қоршау жасау технологиясы	Технология изготовления ограждения	Наурызбаев Жасулан Карашолакович
10	Дәнекерленген құрылымды дайындау технологиясы	Технология изготовления сварной конструкции	
11	Мангал дәнекерлеу	Сварка мангала	Қалабаев Бердібек Жакыпұлы
12	Дәнекерлеу тігістерінің ақаулары	ДЕФЕКТЫ сварочных швов	
13	Вольфрам электродтары	Вольфрамовый электроды	
14	Қоқыс жәшігін жасау	Изготовление урны	
15	Қолмен доғалық және газ жалынымен ,жартылай автоматты дәнекерлеуге арналған жабдықтар	Оборудование для ручной дуговой и газовой сварки, полуавтоматической сварки	Садыков Жолболды Аманғалиевич
16	Электр газбен дәнекерлеуші	Электрогазосварщик	Сисембаев Самат Кайырбаевич

17	Есік жактауларын құрастыру және дәнекерлеудің технологиялық процесін әзірлеу	Разработка технологического процесса сборки и сварки дверных коробок	
18	Құбырлы бағанды дәнекерлеу	Сварка трубчатой колонны	
19	Волейбол тренажерін құрастыру және дәнекерлеу технологиясын әзірлеу	Разработка технологии сборки и сварки тренажера для волейбола	
20	Цилиндрлерді сақтауға арналған шкаф	Шкаф для хранения баллонов	Аманқосов Дәурен Аманқосұлы
21	Секторлық тізе жасау технологиясы	Технология изготовления секторного колена	Айдарбаев Ерлан Сайлауұлы
22	Құбырды дәнекерлеу технологиясы 76Х3мм	Технология сварки трубы 76Х3мм	Бухаев Балтабай Нургалиевич
23	Құбырларды траншеясыз жөндеу	Бестраншейный ремонт трубопроводов	
24	Бу жылыжайын дәнекерлеу	Сварка парового теплицы	Молдабеков Нурсултан Бердыгалыевич
25	Мұнай өнімдерін сақтауға және тасымалдауға арналған ыдысты құрастыру – дәнекерлеу технологиясы мен жабдығы	Технология и оборудование сборки – сварки тары для хранения и транспортировки нефтепродуктов	Дошимов Нургелди Каратович

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОҚУ-АҒARTY
МИНИСТРЛІГІ**

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

Тұпқарған гуманитарлық-кәсіптік колледжі

Директордың оқу ісі бойынша орынбасары
А.Жоламанова
«_____» _____ ж.



**Мемлекеттік қорытынды аттестаттауға арналған
демонстрациялық емтихан материалдары**

1114000 «Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)» мамандығына арналған

КМ 09 Бастапқы технологиялық құжаттаманы және технологиялық құжатты
дайындау, КМ 10 Дәнекерлеу жабдығын пайдалану, жөндеу және баптау,

КМ 11 Өндірістік үрдіс пен бақылау жүйесінің технологиялық үрдісін
автоматтандыру, КМ 12 Пісіру қосылысы мен құрылымын есептеу, әрі жобалау
пәндері бойынша

Демонстрациялық емтихан материалдары WorldSkills бағдарламасы негізінде
жасақталған «_____» _____ 202__ ж.

Хаттама № _____ «_____» _____ 202__ ж.

Пәндік-циклдік комиссия жетекшісі: _____ Дуанаева А.

Құрастырған: _____ оқытушы Мендиханов А.

**WorldSkills стандарттары бойынша демонстрациялық емтиханға арналған
тапсырма**

"Дәнекерлеу технологиясы" кұзыреті бойынша

Тапсырма келесі бөлімдерді қамтиды:

1. Қатысу нысаны
2. Тапсырма модульдері және қажетті уақыт
3. Бағалау критерийлері
4. Қажетті қосымшалар

Тапсырманы орындауға арналған сағат саны: 4 сағат.

1. ҚАТЫСУ НЫСАНЫ

Демонстрациялық емтихан-бұл білім алушыға өндіріске жақын жағдайларда меңгерілген кәсіби құзыреттіліктерін көрсетуге мүмкіндік беретін рәсім.

Емтихан тапсырмасы тек практикалық тапсырмалардан тұрады.

Қатысу нысаны – жеке.

Демонстрациялық емтиханның тапсырмасы 16.01.23 дәнекерлеуші (қолмен және ішінара механикаландырылған дәнекерлеу (Балқыту)" мамандығы бойынша әзірленді және кәсіптер бойынша кәсіби құзыреттіліктерді бағалауға бағытталған: балқытылған электродпен қапталған қолмен доғалық дәнекерлеуші - жартылай механикаландырылған балқытылған дәнекерлеуші.

2. ТАПСЫРМА МОДУЛЬДЕРІ ЖӘНЕ ҚАЖЕТТІ УАҚЫТ

Модульдер мен уақыт 1 кестеде жинақталған

Кесте 1.

№ п/ п	Модуль атауы	Максималдық балл	Орындау уақыты
1	Көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері	100	4 часа
	Барлығы:	100	4 часа

Жұмыс сипаттамасы бар модульдер

Тік немесе көлбеу дәнекерлеудің барлық дәнекерлеуі тек жоғары бағытта (көтерілу) жүзеге асырылады.

Бағалауға тек ақаулары жоқ, қождан және түтін іздерінен тазартылған толық дәнекерленген үлгілер ғана қабылданады. Осы талап орындалмаған жағдайда өнім үшін балл есептелмейді, бағалау жүргізілмейді!

Практикалық жұмысты орындау кезінде демонстрациялық емтиханға қатысушыға қойылатын талаптар:

- дәнекерлеу процесін орындаңыз (111), (135), (136) сырттан көмек жоқ;
- демонстрациялық емтиханды өткізу кезінде ДЕ ұйымдастырушысы ұсынған материалдарды ғана қолдануға болады (TOOLBOX тізімін қоспағанда).
Ұйымдастырушы талаптарына сәйкес демонстрациялық емтиханға дейін дәнекерлеу режимін жаттықтыруға, сәйкестендіруге және тексеруге арналған тақтайшаларды ұсынады.

жаттығу тақталарының өлшемдері:

- жаттығу тақталарының қалыңдығы емтихан тапсырмасымен бірдей.

- абразивті материалдарды тегістеу және пайдалану:

– қаптаманың кез келген бетінде дәнекерлеу тігісін алуға жол берілмейді.

"Қаптау" сәйкес өлшемдері мен пішіні бар дәнекерлеудің соңғы қабаты ретінде анықталады.

– қолмен немесе механикалық сым щеткасымен өңдеу бірінші "бақылау үлгілері" Модулінің барлық дәнекерлеу беттерінде қолданылуы мүмкін

- бекіткіштер дәнекерлеудің еркін жиырылуын қамтамасыз етуі керек және қосылыстың ықтимал деформациясын болдырмауы керек.
- Ұстату (прихватка):

- қолғаптар емтихан тапсырмасына сәйкес белгіленеді.

- қолғаптар түйіспелі қосылыстардың артқы жағында орындалмайды.

- дәнекерлеу басталғаннан кейін бақылау тақталарын бөлуге және қайта бекітуге болмайды. Тігіс түбірін дәнекерлеу басталмаған жағдайда ғана қайта ұстауға болады.
- қатысушының өзі Техникалық Тапсырмада жазылған TOOLBOX-қа сәйкес құралдарды ұсынуы керек.

Модуль 1:

Қатысушы емтихан комиссиясының мүшелеріне толық жиналған бақылау үлгілерін ұсынады.

1.1. Құбырларды біріктіру сынамасы диаметрі 114 мм, ұзындығы 100 мм, кабырғасының қалыңдығы 8 мм болатын екі (2) бөліктен тұрады

Материал: болат маркасы 09Г2С, 20, Ст3

Бір үлгі-құбырды 45 градусқа бекітіп, төменнен жоғары қарай дәнекерлеу(V-тәрізді жиектерді кесу арқылы). Құбырды дәнекерлеу бұрылмайтын күйде жүзеге асырылады. Құбырды жинау және оны кейіннен тазарту кез-келген кеңістіктік жағдайда жүзеге асырылуы мүмкін.

Дәнекерлеу орны: Н45-N-L045 – 6Gu-төменнен жоғары

Ұстату саны-4 дана, қолғаптардың ұзындығы-15 мм-ге дейін.

Құрастыру кезіндегі алшақтық мөлшері реттелмейді және қатысушы өз бетінше таңдалады.

Дәнекерлеу процестері: түбірлік өту – 111, толтыру және қаптау-111.

Бағалау критерийлері: тігіс түбірінің толық инфузиясы бар дұрыс жиналған және толық қайнатылған құбыр үлгісі. КӨБ бақылауы.

Өнімді құрастыру: өнім сызба талаптарына сәйкес жиналуы керек. КСС дұрыс жиналмаған жағдайда бағалауға қабылданбайды! Егер дұрыс жиналмаса, өнімді бөлшектеуге, қолғаптарды алып тастауға және қайта жинауға болады. Қосымша уақыт берілмейді!

1.2.-1.3 таврлық қосылысты төменгі және тік күйде дәнекерлеуге арналған екі үлгі
Екі (2) пластинадан тұрады, олардың әрқайсысының қалыңдығы 10 мм, ұзындығы 250 мм, бір бөлігі ені 125 мм, екіншісі ені 150 мм

Материал: болат маркасы 09Г2С, 20,Ст3

Дәнекерлеу процесі: 136, 111

Дәнекерлеу орны: төменгі Н2 (Р В) -136; тік В1 (Р F) - 111.

Қолғаптардың саны-3, қолғаптардың сызбаға сәйкес орналасуы, қолғаптардың ұзындығы қосылыстың ұштарында 8 мм-ден аспайды, артқы жағында 25 мм-ден аспайды.

Алдыңғы жағында бұрыштық дәнекерлеу. Тавр үлгісінің тігісі дәнекерленген металдың қалыңдығына тең, рұқсат етілген ауытқуы (+ 2.0/ -0) ММ.Тавр қосылысының тігістері екі қабатта және кемінде екі, ең көбі үш өтуде орындалуы керек.

Дәнекерлеу көп өтпелі болуы керек. Бір немесе үштен көп өту кезінде дәнекерленген тігістері бар үлгілер ешқандай баға алмайды.

Бөлшектер арасындағы жұптасу бұрышы 90^0

Қаптау тігісін орындау барысында тоқтау нүктесін, каптау өткелінде тоқтау және дәнекерлеуді қайта бастау аймағын, аймақ-70 мм орындау қажет.

Назар аударыңыз! Демонстрациялық емтиханға қатысушы Токта-нүкте ұсынбаған және таңбалау болмаған жағдайда, аспект үшін балл "Кратерді кішірейтетін раковиналар", есептелмейді!

Бағалау критерийлері: Тавр қосылысының дұрыс жиналған және толық қайнатылған үлгілері. Бақылау: КӨБ, сынуды тексеру. Дәнекерлеу тігісінің сапасын тексеру кезінде әр жағынан 20 мм ескерілмейді.

Өнімді құрастыру: өнім сызба талаптарына сәйкес жиналуы керек. КСС дұрыс жиналмаған жағдайда бағалауға қабылданбайды! Егер дұрыс жиналмаса, өнімді бөлшектеуге, ұстатқыштарды алып тастауға және қайта жинауға болады. Қосымша уақыт берілмейді!

1.4 сынақ үлгісі көлденең күйдегі түйіспелі қосылыс екі (2) пластинадан тұрады, олардың әрқайсысының қалыңдығы 10 мм, ені 125 мм және ұзындығы 300 мм (V-тәрізді жиектері бар)

Материал: болат маркасы 09Г2С, 20, Ст3

Дәнекерлеу процестері : түбірлік өту: 111; толтыру және қаптау: 135.

Үлгіні құрастыру: ұстату саны -3, ұстатудың орналасуы – шетінен 20 мм қашықтықта, ұстатудың ұзындығы 15 мм-ге дейін, алшақтық реттелмейді.

Дәнекерлеу орны: көлденең, Г(РС)

Қаптау тігісін орындау барысында тоқтау нүктесін, тоқтау аймағын және дәнекерлеуді қайта бастау керек, аймақ - 70 мм.

Назар аударыңыз! Демонстрациялық емтиханға қатысушы токтату нүктесін ұсынбаған және таңбаланбаған жағдайда, "Кратерлік шөгілетін раковиналар" аспектісі үшін балдар есептелмейді!

Бағалау критерийлері: тігіс түбірінің толық инфузиясы бар пластиналардың дұрыс жиналған және толық қайнатылған үлгісі. Бақылау: КӨБ. Дәнекерлеу тігісінің сапасын тексеру кезінде әр жағынан 20 мм ескерілмейді.

Өнімді құрастыру: өнім сызба талаптарына сәйкес жиналуы керек. КСС дұрыс жиналмаған жағдайда бағалауға қабылданбайды! Егер дұрыс жиналмаса, өнімді бөлшектеуге, ұстатқыштарды алып тастауға және қайта жинауға болады. Қосымша уақыт берілмейді!

1.5 сынақ үлгісі тігінен түйісетін қосылыс екі (2) пластинадан тұрады, олардың әрқайсысының өлшемдері 10 мм x 125 мм x 350 мм (V-тәрізді жиектері бар)

Материал: болат маркасы 09Г2С, 20, Ст3

Дәнекерлеу процестері : түбірлік өту: 135; толтыру және қаптау: 136.

Үлгіні құрастыру: ұстатқыштардың саны – 3, ұстатудың орналасуы - шетінен 20 мм қашықтықта, қолғаптардың ұзындығы 15 мм-ге дейін, алшақтық реттелмейді.

Дәнекерлеу орны: тік, В1 (PF).

Қаптау тігісін орындау барысында тоқтау нүктесін, қаптау өткелінде тоқтау және дәнекерлеуді қайта бастау аймағын, аймақ-70 мм орындау қажет.

Бағалау критерийлері: тігіс түбірінің толық инфузиясы бар пластиналардың дұрыс жиналған және толық қайнатылған үлгісі. Бақылау: КӨБ. Дәнекерлеу тігісінің сапасын тексеру кезінде әр жағынан 20 мм ескерілмейді.

Назар аударыңыз! Демонстрациялық емтиханға қатысушы тоқтату нүктесін ұсынбаған және таңбаланбаған жағдайда, "Кратерлік шөгілетін раковиналар" аспектісі үшін балдар есептелмейді!

Өнімді құрастыру: өнім сызба талаптарына сәйкес жиналуы керек. КСС дұрыс жиналмаған жағдайда бағалауға қабылданбайды! Егер дұрыс жиналмаса, өнімді бөлшектеуге, қолғаптарды алып тастауға және қайта жинауға болады. Қосымша уақыт берілмейді!

Бағалау конкурстық тапсырманы орындау процесіне қатысты жүргізіледі.

Егер демонстрациялық емтиханға қатысушы еңбекті қорғау талаптарын орындамаса, өзіне немесе басқа қатысушыларға қауіп төндірсе, мұндай қатысушы емтиханға одан әрі қатысудан шеттетіледі.

КС дәнекерлеу аяқталғаннан кейін тегістеуге және абразивпен тазартуға тыйым салынады.

Дәнекерлеу технологиясы бұзылған, дұрыс емес дәнекерлеу процестері пайдаланылған, сәйкес емес материалдар мен электродтарды таңдау немесе кеңістіктік позициялар өзгерген жағдайда өнімге балл есептелмейді! Бағалауға тапсырма қабылданбайды!

КӨБ-ті бағалауға тек ақаулары жоқ, күйеден, қождан және кірден тазартылған дұрыс жиналған және толық қайнатылған бақылау үлгілері ғана қабылданады.

3. БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ

Бұл бөлімде бағалау критерийлері және 2-кестеде есептелетін баллдар саны (субъективті және объективті) анықталды. Барлық бағалау критерийлері бойынша тапсырма/модуль ұпайларының жалпы саны 42,2 құрайды.

Кесте 2.

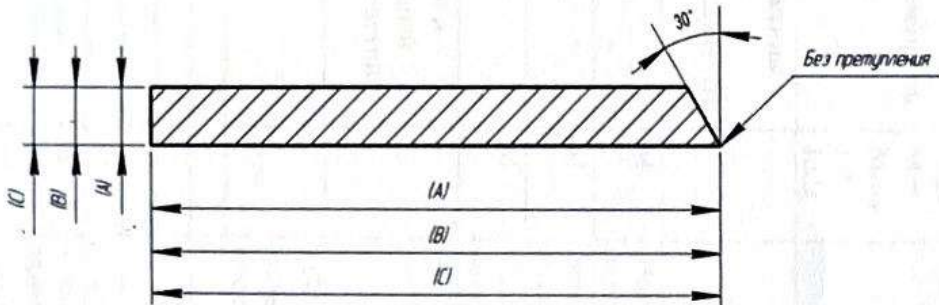
Бөлім	Критерий	Бағалау		
		Судьялардың пікірі	Объективті	Жалпы
1,2,3,4,5,7	Көзбен-өлшеу бақылауы	-	70	70
1,2,3,4,5,7	Бұзбайтын бақылау	-	30	30
Итого = 100		-	100	100

1 Модуль көміртекті болаттан жасалған бақылау үлгілері

17

Вид сварки
MMA (111), MIG/MAG (135) и (136)

Деталировочный чертеж



Спецификация

Деталь	Кол-во	Материал	Описание	Примечание
A	2	Углеродистая сталь	Труба Φ 14x8-125	Токарная обработка 30°.
B	2	Углеродистая сталь	Пластина 10x125x300	Фрезерная обработка 30°.
C	2	Углеродистая сталь	Пластина 10x125x350	Фрезерная обработка 30°.
D	2	Углеродистая сталь	Пластина 10x125x250	
E	2	Углеродистая сталь	Пластина 10x150x250	

Подп. и дата

Инд. № докл.

Взам. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Вид сварки
MMA (111), MIG/MAG (135) и (136)

Лист

2

Копировал

Формат A4

Бағалау критерийлері

Sub Criteria ID	Sub Criteria Name or Description	Aspect Type M = Meas J = Judg	Aspect - Description	Judg Score	Extra Aspect Description (Meas or Judg) OR Judgement Score Description (Judg only)	Requirement or Nominal Size (Measurement Only)	WSSS Section	Max Mark	Criterion A	Total Mark	100,00
A1	Сборка пластины 1В (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ)										
		M	Прихватоочные швы выполнены правильно		Прихватоочные швы выполнены правильно			0,50			
		M	Зазор между пластинами 1-2 мм		Зазор имеется			0,50			
		M	Соответствие сборки конструкции по чертежу		Соответствует по чертежу			0,50			
A1	Визуальный и измерительный контроль пластины 1В	J	Обнаружены ли на поверхности модуля следы ожога дугой?	0	3 и более дефектов			1,00			
				1	2 дефекта						
				2	1 дефект						
				3	нет дефектов						
		M	Соединения модуля выполнены без линейных смещений?		Допустимо смещение пластин до 0,1 толщины деталей.			0,50			
		M	Сплавления валиков в корневом проходе соответствуют требованиям?					0,50			
		M	Корневом проходе - Кратерные усадочные					1,00			

			0	3 и более						
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	Г	Облицовочный проход - Отсутствуют видимые включения?					2,00			
			0	3 и более						
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	М	Облицовочный проход - Протяженность и глубина подреза соответствует допуску?					1,00			
	М	Облицовочном шве - Ширина шва постоянная?		Допускается неравномерность не более 2 мм.			1,00			
	М	Облицовочный шов - выпуклость шва сформировано правильно					1,00			
А3	Сборка пластины 1Д (ПОТОЛОЧНЫЙ)									
	М	Прихватоочные швы выполнены правильно		Прихватоочные швы выполнены правильно			0,50			
	М	Соответствие сборки конструкции по чертежу		Соответствует по чертежу			0,50			
А3	Визуальный и измерительный контроль пластины 1Д									
	Г	Обнаружены ли на					3,00			

		поверхностях модуля следы ожога дугой?							
			0	3 и более дефектов					
			1	2 дефекта					
			2	1 дефект					
			3	нет дефектов					
	М	Соединения модуля выполнены без линейных смещений?		Допустимо смещение пластин до 0,1 толщины деталей.			2,00		
	М	Угловое соединение - Ширина шва постоянна?		Допустима разница 2 мм по ширине			1,00		
	М	Угловое соединение - Кратерные усадочные раковины отсутствуют?		Допускается до 0,5 величины усиления сварного шва.			2,00		
	М	Угловое соединение - Сварные швы сформированы правильно?					1,00		
	Л	Угловое соединение - Отсутствуют видимые поры?					2,00		
			0	3 и более					
			1	2 дефекта					
			2	1 дефект					
			3	нет дефектов					
	Л	Угловое соединение - Отсутствуют видимые включения?					2,00		
			0	3 и более					
			1	2 дефекта					
			2	1 дефект					
			3	нет дефектов					
	М	Угловое соединение - Протяженность и глубина подреза соответствует допуску?					2,00		
			0	3 и более					
			1	2 дефекта					
			2	1 дефект					
			3	нет дефектов					
	М	Катет углового шва соответствует по чертежу?		Катет равен толщине св. металла. Допуск для пластин + 2мм. Для отводов труб, допуск + 1,5. Для патрубков			2,00		

			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	J	Корневом проходе Отсутствуют видимые включения?					2,00			
			0	3 и более						
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	M	Заполняющем проходе соответствуют требованиям?					1,00			
	M	Заполняющем проходе - кратерные усадочные раковины отсутствуют?					1,00			
	M	Заполняющий шов сформированы правильно?					1,00			
		Заполняющем проходе - Отсутствуют видимые поры?	0	3 и более			2,00			
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	J	Заполняющем проходе Отсутствуют видимые включения?					2,00			
			0	3 и более						
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов						
	M	Облицовочный проход соответствуют требованиям?					1,00			
	M	Облицовочный проход - кратерные усадочные раковины отсутствуют?					1,00			
	M	Облицовочный шов сформированы правильно?					1,00			

	J	Облицовочный проход - Отсутствуют видимые поры?	0	3 и более			2,00			
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов			2,00			
	J	Облицовочный проход Отсутствуют видимые включения?								
			0	3 и более						
			1	2 дефекта						
			2	1 дефект						
			3	нет дефектов			1,00			
	M	Облицовочный проход - Протяженность и глубина подреза соответствует допуску?								
	M	Облицовочном шве - Ширина шва постоянная?		Допускается неравномерность не более 2 мм.			1,00			
	M	Облицовочный шов - выпуклость шва сформировано правильно					1,00			

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/1

23.06.2023ж сағат 09:00:00 – 09:30:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Айдарбаев Ерлан Сайлауұлы

Тақырыбы бойынша:

Секторлық тізе жасау технологиясы

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (62 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик **біліктілігі берілсін**

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

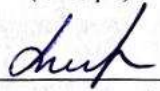
Төраға: Сисенғалиев Е.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 
(қоллары)

Хатшы: Жанабаева С. 
(қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/2

23.06.2023ж сағат 09:30:00 – 10:00:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Аленов Айгазы Утегалиевич

Тақырыбы бойынша:

Дәнекерлеу өндірісі

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (67 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 80 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С. 
(қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/3

23.06.2023ж сағат 10:00:00 – 10:30:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Аманқосов Дәурен Аманқосұлы

Тақырыбы бойынша:

Цилиндрлерді сақтауға арналған шкаф

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (64 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 75 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

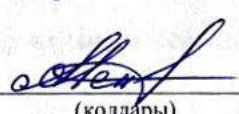
Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А.  (қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.  (қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/4

23.06.2023ж сағат 10:30:00 – 11:00:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Саудабаев Сандибек Куралович

Тақырыбы бойынша:

Қорғаныш газ ортасында автоматты дәнекерлеу технологиясы

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (63 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

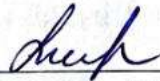
Төраға: Сисенғалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(қоллары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(колы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс)) отырысының хаттамасы

Хаттама № 9/5

23.06.2023ж сағат 11:00:00 – 11:30:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Байтов Нурбулат Тлекбаевич

Тақырыбы бойынша:

Дәнекерлеу

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (67 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша хабардар етуі

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  _____
(қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/6

23.06.2023ж сағат 11:30:00 – 12:00:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Бухаев Балтабай Нургалиевич

Тақырыбы бойынша:

Құбырды дәнекерлеу технологиясы 76ХЗмм

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (64 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 80 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик **біліктілігі берілсін**

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(колы)

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрлігінің м.а.
2007 жылғы 23 қазандағы
№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі
Маңғыстау облыстық білім басқармасы
Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы

Хаттама № 9/7

23.06.2023ж сағат 12:00:00 – 12:30:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Дошимов Нургелди Каратонович

Тақырыбы бойынша:

Мұнай өнімдерін сақтауға және тасымалдауға арналған ыдысты құрастыру – дәнекерлеу технологиясы мен жабдығы

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (82 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша хабардар етуі

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

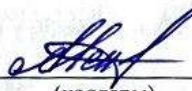
Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С. 
(қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/8

23.06.2023ж сағат 12:30:00 – 13:00:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Қалабаев Бердібек Жақыпұлы

Тақырыбы бойынша:

Мангал дәнекерлеу

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (63 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 75 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

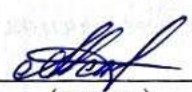
Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  (қолы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С. 
(қолы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/9

23.06.2023ж сағат 13:00:00 – 13:30:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Жаугаштиев Сагадат Айтжанович

Тақырыбы бойынша:

Дәнекерлеу және дәнекерлеушінің жұмысы

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (84 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик біліктілігі берілсін

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

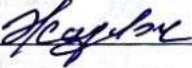
3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

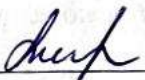
Төраға: Сисенғалиев Е.  (колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 

2. Тұрғанбаев А. 

3. Мендиханов А. 
(колдары)

Хатшы: Жанабаева С. 
(колы)

Қазақстан Республикасы

Білім және ғылым министрлігінің м.а.

2007 жылғы 23 қазандағы

№502 бұйрығымен бекітілген

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Маңғыстау облыстық білім басқармасы

**Білім алушыларды қорытынды аттестаттау жөнінде комиссияның білім
алушылардың бітіру жұмысын қарау бойынша (дипломдық жоба (жұмыс))
отырысының хаттамасы**

Хаттама № 9/10

23.06.2023ж сағат 13:30:00 – 14:00:00

Бітіру жұмысын қарастыру бойынша (дипломдық жоба)

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик

Студент:

Молдабеков Нурсултан Бердығалыевич

Тақырыбы бойынша:

Бу жылыжайын дәнекерлеу

Қатысқандар:

Қорытынды аттестаттау комиссиясының төрағасы: Сисенғалиев Е.

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б. 2. Тұрғанбаев А.

Жұмыс басқарумен орындалды:

Мендиханов А.

Келесі материалдар қорытынды аттестаттау комиссиясына берілді:

1. Бітіру жұмысын есепті түсіндірме жазба (69 бетте бітіру жұмысының мәтіні)
2. 1 бетте жобаға (жұмысына) сызбалар (кестелер)
3. Бітіру жұмысының пікірі
4. Бітіру жұмысының рецензиясы

**Қорытынды аттестаттау комиссиясының 20 минут істейтін жұмыс бойынша
хабардар етуі**

Келесі сұрақтар студентке берілген:

Жобаны жасағанда қандай технологиялар қолданылды?

Берілген сұрақтарға және рецензия бойынша студенттің жауабына мінездеме

Студент дипломды жобаны жақсы қорғады

Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер бойынша оның көрсеткен дайындығы қандай

1. Студент аттестаттауды 70 деген % баллға тапсырды деп танылсын.

Мамандығы: 1114000 – Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Біліктілігі: 111406 3 – Техник-механик **біліктілігі берілсін**

2. Атап өтілсін

Бітіруші түлек дипломдық жобаны жақсы қорғады

3. Қорытынды аттестаттау комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Бітіруші түлектің болашақта еңбек жолын абыроймен атқаруға күш салатынына сенімдіміз.

Диплом белгісі жоқ берілсін

Төраға: Сисенғалиев Е.  _____
(колы)

Комиссия мүшелері:

1. Жолдыбаев Б.  _____

2. Тұрғанбаев А.  _____

3. Мендиханов А.  _____
(қолдары)

Хатшы: Жанабаева С.  _____
(колы)