


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
Алматы қаласы білім басқармасы  
КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

КЕЛІСІЛДІ  
Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020ж.






**Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды  
аттестаттау материалдары пәндер бойынша:**

**Техникалық механика негіздері.  
Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау**


**АС 3К тобы**

Мамандығы 1201000 – «Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Біліктілігі 1201072 – Автокөліктерді жөндеу слесарі  
Бақылау түрі: Емтихан (ауызша)  
Билет саны: 30

Құрастырған оқытушылар:  
 А.Жексенбиев  
 А.Молдыбаева

«Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану» ЦПК-ның отырысында қаралды  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№1 БИЛЕТ


1. Нүктеге қатысты қос күш және күш моменті.
2. Автомобильдер мен агрегаттарды бөлшектеу
3. Еңбек қорғаудың мақсаты?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№2 БИЛЕТ

1. Кеңістіктік күштер жүйесі.
2. Ақаулардың түрлері мен олардың сипаттамалары
3. Қауіпсіздік техникасы дегеніміз не?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»


Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін

Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары

 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№3 БИЛЕТ

1. Нүкте кинематикасы. Нүктенің күрделі қозғалысы.
2. Тежеу жүйесінің бөлшектерін жөндеу
3. Қаіпті өндірістік фактор дегеніміз не?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.


ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін

Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары

 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№4 БИЛЕТ


1. Үйкеліс заңдары .Жұмыс. Қуат.
2. Иінді біліктің ақауын анықтау
3. Зиянды өндірістік фактор дегеніміз не?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№5 БИЛЕТ

1. Материалдар кедергісі.
2. Рульдік басқару механизмінің бөлшектерін жөндеу
3. Жұмыс орны дегеніміз не?


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№6 БИЛЕТ


1. Нүкте кинематикасы. Нүктенің күрделі қозғалысы.
2. Таратқыш білігінің ақауын анықтау
3. Жұмыс орнын тиімді ұйымдастыру дегеніміз не?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№7 БИЛЕТ

1. Нүктенің күрделі қозғалысы.
2. Басты беріліс пен дифференциалды жөндеу
3. Кәсіби ауру дегеніміз не және оның түрлері


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№8 БИЛЕТ


1. Қатты дененің күрделі қозғалысы.
2. Автомобильдің негізгі бөлшектері
3. Жарақат деніміз не және оның түрлері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№9 БИЛЕТ

1. Кинестика әдістері Жұмыс, Қуат..
2. Беріліс қорабы мен іліністі жөндеу
3. Өндірістік санитария дегеніміз не?


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№ 10 БИЛЕТ


1. Созылу және тартылу.
2. Иінді-бұлғақты механизмнің негізгі ақаулары
3. Элект қауіпсіздігі дегеніміз не және тоқ соққандағы алғашқы көмек

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№11 БИЛЕТ


1. Көлденең қималардың геометриялық сипаттамалары.
2. Салқындату жүйесіне техникалық қызмет көрсету және оның ақаулары
3. Өрт қауіпсіздігі дегеніміз не?

Пән циклдiк комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№12 БИЛЕТ

1. Көлденең қималардың геометриялық сипаттамалары.
2. Электр құрал жабдықтарын жөндеу
3. Өрт сөндіргіш құралдар?

Пән циклдiк комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»


Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін

Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары

 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.

Қоршаған орта мен еңбекті қорғау

3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау

№13 БИЛЕТ

1. Машине бөлшектерінің конструкциясына қойылатын негізгі талаптары.
2. Карбюраторлы және дизельді сорғылы қозғалтқыштардың қоректентіру жүйесінің ақаулары
3. Жұмысшылардың қорғану құралдары мен арнайы киімдеріне нелер жатады?

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.


ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін

Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары

 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.

Қоршаған орта мен еңбекті қорғау

3 курс АС ЗК

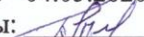
Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау

№14 БИЛЕТ

1. Тұрақты күш түскенде беріктікке есептеу.
2. Жетекші белдік ақауы
3. Улы химикаттармен жұмыс жасағандағы қойылатын талаптар


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев




КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС 3К

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№15 БИЛЕТ

1. Тозуға төзімділіктері.
2. Дизельді қозғалтқыштардың бөлшектерін талдау және жөндеу
3. Автомобильдерге техникалық қызмет көрсету және жөндеуге қойылатын жабдықтардың техникалық жағдайын тексеру.

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

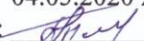
КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС 3К

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№16 БИЛЕТ

1. Машинелердің сенімділігі.
2. Тежеуіш жүйелерінің ақаулары
3. Еңбек қауіпсіздігінің стандартты жүйелері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС 3К

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№17 БИЛЕТ

1. Бұрандалы бөлшектердің материалдары мен мүмкіндік кернеулері.
2. Бензинді қозғалтқыштардың қоректендіру жүйесінің бөлшектері мен түйіндерін жөндеу
3. Өрт және жарылыс қауіптеріндегі өндірістік құрылғылардың классификациясын атаңыз


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 Макеева А.Ш  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: «Техникалық механика негіздері», «Автокөліктерді жөндеу», «Қоршаған орта мен еңбекті қорғау»  
3-курс, АСЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№18 БИЛЕТ


1. Динамикалық жүктеме кезіндегі беріктік.
2. Жөндеудің ұтымды әдісін таңдау
3. Еңбекті қорғау жұмысындағы ұйымдастыру барысы мен үйлесімділігі

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№19 БИЛЕТ


1. Негізгі деформациялар.
2. Салқындату және майлау жүйесінің бөлшектері талдау
3. Өрттен қорғау шаралары мен ұйымдастырылуы

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№20 БИЛЕТ


1. Қатты дененің жай қозғалысы. Қатты дененің күрделі қозғалысы.
2. Майлау жүйесінің бөлшектері мен түйіндерін жөндеу
3. Шу мен дірілден қорғанудың негізгі әдіс-тәсілдері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№21 БИЛЕТ


1. Материалдық нүктенің қозғалысы.
2. Салқындату жүйесінің бөлшектері мен түйіндерін жөндеу
3. Ақпараттық қызмет ету кәсіпорындарында өрт қауіпсіздігінің негіздері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№22 БИЛЕТ


1. Динамиканың жалпы теоремасы.
2. Қозғалтқыш цилиндрлер гильзасын жону
3. Желдету және оның мақсатын атаңыз.

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

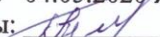
Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№23 БИЛЕТ


1. Иліу
2. Қозғалтқыштың негізгі бөлшектерін жөндеу технологиясы мен тәсілдері
3. Механикалық желдету жүйесінің түрлері.

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

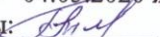
Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№24 БИЛЕТ


1. Қатты дененің жай қозғалысы.
2. Трансмиссиялық қызмет көрсету
3. Еңбек қорғау пәнінің қағидаларын атаңыз

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
  
А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№25 БИЛЕТ

1. Материалдық нүктенің қозғалысы.
2. Шатунның ақауын анықтау
3. Еңбекті қорғау саласында қандай нормативтік қағидалар бар?


Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
  
А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№26 БИЛЕТ


1. Қатандық және орнықтылықтар.
2. Синтетикалық материалдарды пайдалану арқылы қалпына келтіру
3. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғауды ұйымдастырудың мазмұны

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Хаттама № 10 04.05.2020 ж.

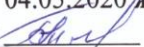
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№27 БИЛЕТ

1. Созылу және тартылу.
2. Жүйеге техникалық қызмет көрсету.
3. Білдекте жұмыс істеген кезде қауіпсіздікті қамтамасыз ететін талаптар
4. Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»
5. Хаттама № 10 04.05.2020 ж.
6. ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---


КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.


Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№28 БИЛЕТ

1. Статикалық негізгі түсініктері және аксиомалары.
2. Бөлшектерді слесарлы-механикалық өңдеу тәсілімен қалпына келті
3. Электр жарақаты қандай қорғаныс шараларын ескермеген жағдайда пайда болады

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

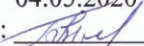
КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК


Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№29 БИЛЕТ

1. Тозуға төзімділіктері.
2. Бөлшектерді қалпына келтіру әдістерінің классификациясы
3. Қозғалтқыш цилиндрінің түрлері мен әдістері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев

---

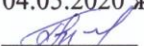
КМҚК «Алматы жолаушылар көлігі және технологиялар колледжі»

Бекітемін  
Директордың оқу ісі  
жөніндегі орынбасары  
 А.Макеева  
05.05.2020 ж.

Пәннің атауы: Техникалық механика негіздері. Автокөлікті жөндеу.  
Қоршаған орта мен еңбекті қорғау  
3 курс АС ЗК

Қашықтан оқыту аясында Кешенді қорытынды аттестаттау  
№30 БИЛЕТ

1. Кинематиканың негізгі түсініктері.
2. Газ тарату механизмінің ақаулары
3. Еңбек қорғау элементтері

Пән циклдік комиссиясының отырысында қарастырылды: «Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу. Автокөліктерге техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»  
Хаттама № 10 04.05.2020 ж.  
ЦПК төрағасы:  А.Талдыбаев