

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА
ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ**

БЕКИТИЛДИ
Кыргыз Республикасынын
билим берүү жана илим
министрлигинин
Буйругу №_863/1_____
«__10__»__май__2022ж.

Каттоо номери 8
Код 200724

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН КЕСИПТИК ОРТО БИЛИМ
БЕРҮҮСҮНҮН МАМЛЕКЕТТИК БИЛИМ БЕРҮҮ СТАНДАРТЫ**

Адистик: 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо»

Квалификациясы – **техник**

Бишкек 2022 жыл

1-глава. Жалпы жоболор

1. Ушул Кыргыз Республикасынын кесиптик орто билим берүүсүнүн 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча мамлекеттик билим берүү стандарты (мындан ары – Мамлекеттик билим берүү стандарты) “Билим берүү жөнүндө” Кыргыз Республикасынын Мыйзамына жана Кыргыз Республикасынын билим берүү жаатындагы башка ченемдик укуктук актыларына ылайык, базалык орто кесиптик окуу жай - К.Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль-жол колледждеги, окуу-усулдук кеңешмеси тарабынан иштелип чыккан.

2. Ушул Мамлекеттик билим берүү стандартында төмөнкү түшүнүктөр пайдаланылат:

- негизги кесиптик билим берүү программасы - максаттарды, күтүлүүчү натыйжаларды, тийиштүү адистик боюнча билим берүү процессин ишке ашыруунун мазмунун жана уюштурулушун регламенттөөчү окуу-методикалык документтердин жыйындысы;

- сабактардын цикли - окутуунун, тарбиялоонун белгиленген максаттарына жана натыйжаларына карата белгилүү бир логикалык жыйынтыкка ээ болгон билим берүү программасынын бир бөлүгү же окуу сабактарынын жыйындысы;

- модул - окутуунун, тарбиялоонун белгиленген максаттарына жана натыйжаларына карата белгилүү бир логикалык жыйынтыкка ээ болгон окуу сабактарынын бөлүгү;

- компетенция - тийиштүү тармакта кесиптик иш менен алектенүү үчүн зарыл болгон жекече сапаттардын, билимдердин, ыктардын жана көндүмдөрдүн динамикалуу комбинациясы;

- кредит (зачеттук бирдик) - негизги кесиптик билим берүү программасынын эмгек сыйымдуулугунун шарттуу ченеми;

- окутуунун натыйжалары - негизги билим берүү программасы/модулу боюнча окутуунун натыйжасында ээ болгон компетенциялар.

Ушул Мамлекеттик билим берүү стандартын аткаруу уюштуруу-укуктук формасына карабастан, кесиптик орто билим берүү программаларын ишке ашыруучу бардык билим берүү мекемелери үчүн милдеттүү болуп саналат.

2-глава. Колдонуу жааты

3. Ушул Мамлекеттик билим берүү стандарты 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча негизги кесиптик билим берүү программаларын ишке ашырууда милдеттүү болгон ченемдердин, эрежелердин жана талаптардын жыйындысын билдирет жана Кыргыз Республикасынын аймагында лицензиясы жана аккредитациясы бар, уюштуруу-укуктук формасына карабастан кесиптик орто билим берүү программаларын ишке ашыруучу бардык билим берүү уюмдарынын уюштуруу-методикалык документтерди иштеп чыгуусу, кесиптик орто билим берүүсүнүн негизги кесиптик билим берүү программаларын өздөштүрүүнүн сапатын баалоосу үчүн негиз болуп эсептелет.

4. 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча Мамлекеттик билим берүү стандартынын негизги колдонуучулары болуп төмөнкүлөр саналат:

- ушул адистик боюнча негизги кесиптик билим берүү программаларын ишке ашырууга укуктуу билим берүү уюмдарынын администрациясы жана педагогикалык курамы;

- ушул адистиктеги негизги билим берүү программасын өздөштүрүү боюнча өзүнүн окуу ишин натыйжалуу ишке ашыруу үчүн жооптуу студенттер;

- кесиптик иштин тийиштүү чөйрөсүндөгү адистердин жана иш берүүчүлөрдүн бирикмелери;

- Кыргыз Республикасынын билим берүү чөйрөсүндөгү ыйгарым укуктуу мамлекеттик органынын тапшырмасы боюнча негизги билим берүү программаларын иштеп чыгууну камсыз кылуучу окуу-методикалык бирикмелер жана кеңештер;

- кесиптик орто билим берүүнү каржылоону камсыз кылуучу билим берүү чөйрөсүндөгү ыйгарым укуктуу мамлекеттик органдар;

- кесиптик орто билим берүү системасында мыйзамдардын сакталышын көзөмөлдөөнү камсыз кылуучу, кесиптик орто билим берүү чөйрөсүндө аккредитациялоочу жана сапатын көзөмөлдөөчү билим берүү чөйрөсүндөгү ыйгарым укуктуу мамлекеттик органдар.

3-глава. Адистиктин жалпы мүнөздөмөсү

5. 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча кесиптик билим берүүсүнүн программасын өздөштүрүү формалары:

- күндүзгү;
- күндүзгү-сырттан (кечки);
- сырттан окуу.

6. 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча кесиптик орто билим берүүнүн негизги билим берүү программасын өздөштүрүүнүн күндүзгү окуу формасы боюнча ченемдик мөөнөтү жалпы ортобилиминин базасында – 1 жыл 10 ай. Эгерде ушул кесиптик билим берүү программасын өздөштүрүү негизги жалпы билиминин базасында болсо анда ченемдик мөөнөтү 1 (бир) жылга узартылат.

7. Кесиптик орто билим берүү программасына интеграцияланган жалпы орто билим берүүнүн жалпы билим берүү программасын (10 жана 11-класстар) ишке ашырууда жалпы орто билими жөнүндө документ (аттестат) берилбейт, ал эми сабактар боюнча баалар кесиптик орто билим берүү жөнүндө документке (дипломго) коюлат.

8. Абитуриентте окууга тапшырууда төмөнкү документтердин бири болуусу тийиш:

- жалпы орто билими жөнүндө аттестат;
- негизги жалпы билими жөнүндө күбөлүк.

9. Күндүзгү-сырттан (кечки) жана сырттан окуу формалары боюнча, ошондой эле окутуунун ар түрдүү формалары айкалыштырылган жана аралыктан билим берүү технологиялары пайдаланылган учурда кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программаларын өздөштүрүү мөөнөтү кесиптик орто билим берүү программаларын ишке ашыруучу билим берүү уюму тарабынан күндүзгү окуу формасында өздөштүрүүнүн белгиленген ченемдик мөөнөтүнө карата 6 айга узартылат.

Кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программаларын өздөштүрүүнүн башка ченемдик мөөнөттөрү өзүнчө ченемдик укуктук акт менен бекитилет.

10. Күндүзгү окуу формасы боюнча кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программаларынын эмгек сыйымдуулугу 120дан кем эмес кредитти (зачеттук бирдикти) түзөт. Бир окуу семестринин эмгек сыйымдуулугу 30дан кем эмес кредитке (зачеттук бирдикке) барабар (окуу процесси эки семестрлик болуп уюштурулган учурда).

Бир кредит (зачеттук бирдик) студенттин окуу ишинин 30 саатына барабар (анын ичине аудиториялык, өз алдынча иши жана аттестациянын бардык түрлөрү кирет).

Күндүзгү-сырттан (кечки) жана сырттан окуу формалары боюнча, ошондой эле окутуунун ар түрдүү формалары айкалыштырылган жана аралыктан билим берүү технологиялары пайдаланылган учурда негизги кесиптик билим берүү программасынын эмгек сыйымдуулугу окуу жылы үчүн 45тен кем эмес кредитти (зачеттук бирдикти) түзөт.

11. Инсанды окутуу жана тарбиялоо жаатында 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасынын максаттары.

190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасынын окутуу жаатындагы максаты болуп гуманитардык, социалдык, экономикалык, математикалык жана табигый-илимий билимдин негиздеринин жаатында, бүтүрүүчүгө тандап алган иш чөйрөсүндө ийгиликтүү иштөөгө мүмкүндүк берүүчү орто кесиптик жактан адистешкен, атайын кесиптик билим алуусу, анын

социалдык мобилдүүлүгүнө жана эмгек базарындагы туруктуулугуна өбөлгө түзүүчү универсалдуу жана кесиптик компетенцияларга ээ болуусуна даярдоо.

190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасынын инсанды тарбиялоо жаатындагы максаты болуп төмөнкүлөр саналат:

- максаттуулук, уюштуруучулук;
- эмгекчилдик, жоопкерчиликтүүлүк,
- жарандуулук, баймабайлык, айкөлдүк;
- жалпы маданияттуулук деңгээлин жогорулатуу.

12. 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиктин бүтүрүүчүлөрүнүн кесиптик ишинин тармагы төмөнкүлөрдү камтыйт: унаалык жана техника тармагында пайдаланууга, оңдоого жана техникалык тейлөөгө байланыштуу ар түрдүү багыттагы (жүк көтөрүүчү унаа, жүргүнчү ташуучу, атайын жана атайылаштырылган), унаалар алардын агрегаттары, түзүмдөрү жана бөлүктөрү.

13. Бүтүрүүчүлөрдүн кесиптик ишинин объектилери болуп төмөнкүлөр саналат:

- автоунаалык ишканалар, мекемелер;
- бардык формадагы автоунаа ээлери;
- аткаруучулардын жамаатынын иштерин уюштуруу;
- автомобилдик унааны техникалык тейлөө жана оңдоо иш-чараларын жүргүзүү;
- унаанын техникалык абалын диагностикалоо жана көзөмөлдөө;
- компьютердик жана телекоммуникациялык каражаттарды колдоно билүү.

14. Бүтүрүүчүлөрдүн кесиптик ишинин түрлөрү болуп төмөнкүлөр эсептелет:

- уюштуруучулук-башкаруучулук;
- конструктордук-технологиялык;
- өндүрүштүк-технологиялык;

15. Бүтүрүүчүлөрдүн кесиптик иштин түрлөрүнө ылайык кесиптик милдеттери:

- уюштуруучулук-башкаруучулук:

өндүрүштүк иштерди уюштуруу жана пландоо; автомобилдик унааны техникалык тейлөө жана оңдоодо иш коопсуздугун уюштуруу; кардарлар менен иштөөнү уюштурууну билүү; ыңгайсыз учурда иш пландоодо туура чечимдерди тандоо; иш сапатын текшерүүнү иш жүзүнө ашыруу; өндүрүштүк ишмердүүлүктүн экономикалык натыйжалуулугун баалоого катышуу;

- конструктордук-технологиялык:

пайдалануучу жана оңдоочу автомобиль ишканаларынын цехтерин жана бөлүмдөрүн долбоорло

- өндүрүштүк-технологиялык:

автомобилдик унааны техникалык тейлөө жана оңдоо; өндүрүштүн технологиялык жабдууларын жана материалдарын натыйжалуу урунуу; техникалык тейлөө жана оңдоо үчүн унаа каражаттарынын жабдууларын пайдалануу жана жөнгө салуу; автомобиль жана автомобиль жабдууларын сактоодо, тейлөөдө, оңдоодо экологиялык коопсуздукту иш жүзүнө ашырууга катышуу.

16. Бүтүрүүчүлөрдүн билимин улантуу мүмкүнчүлүгү.

Кесиптик орто билим берүүнүн 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча негизги кесиптик билим берүү программасын өздөштүргөн бүтүрүүчү төмөнкүлөргө даярдалат:

- жогорку кесиптик билим берүүнүн негизги билим берүү программаларын өздөштүрүүгө;

- жогорку кесиптик билим берүүгө даярдоонун тийиштүү адистиги жана ага жакын 670200 «Унаалык-технологиялык машиналарды жана комплекстерди пайдалануу», 670300 «Транспорттук процесстердин технологиясы» багыттар боюнча тездетилген мөөнөттө жогорку кесиптик билим берүүнүн негизги билим берүү программаларын өздөштүрүүгө.

4-глава. Негизги кесиптик билим берүү программасын ишке ашыруунун шарттарына карата жалпы талаптар

17. Кесиптик орто билим берүүнүн билим берүү программаларын ишке ашыруучу билим берүү уюмдары, өз алдынча бул адистикти даярдоо үчүн кесиптик негизги билим берүү программаларын иштеп чыгат. Негизги кесиптик билим берүү программасы боюнча эмгек рыногунун керектөөлөрүн эсепке алуу менен, адистиги боюнча тиешелүү мамлекеттик билим берүү стандарттарынын негизинде иштелип чыгат.

Орто кесиптик билим берүү программаларын ишке ашыруучу билим берүү уюмдары илимдин, маданияттын, экономиканын, техниканын, технологиянын жана социалдык чөйрөнүн өнүгүүсүн эске алуу менен билим берүү сапатынын кепилдигин камсыз кылуу боюнча төмөнкүлөр менен туюндурулган сунуштарга ылайык негизги кесиптик билим берүү программасын 5 жылда бир жолудан кем эмес жаңылап турууга милдеттүү:

- бүтүрүүчүлөрдү даярдоонун сапатын камсыз кылуу боюнча стратегияларды иштеп чыгуу;
- билим берүү программаларына мониторинг жүргүзүү, мезгил-мезгили менен рецензиялоо;
- так макулдашылган критерийлердин негизинде студенттердин билимдеринин жана ыктарынын, бүтүрүүчүлөрдүн компетенцияларынын деңгээлин баалоонун объективдүү жол-жоболорун иштеп чыгуу;
- окутуучулук курамдын сапатын жана компетенттүүлүгүн камсыз кылуу;
- бардык ишке ашырылуучу билим берүү программаларын жетиштүү ресурстар менен камсыз кылуу, аларды натыйжалуу колдонууну, анын ичинде окуп жаткандарды сурамжылоо аркылуу контролдоо;
- өзүнүн ишин (стратегиясын) баалоо жана башка билим берүү уюмдары менен салыштыруу үчүн макулдашылган критерийлер боюнча өзүн-өзү туруктуу негизде текшерип туруу;
- коомчулукка өзүнүн ишинин натыйжалары, пландары, инновациялары жөнүндө маалымдоо.

18. Студенттерди жана бүтүрүүчүлөрдү даярдоонун сапатын баалоо аларды учурдагы, орто аралык жана жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестациялоону камтышы эки багытта ишке ашырылышы керек:

- сабактарды өздөштүрүүсүнүн деңгээлин баалоо;
- 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» орто кесиптик билим берүү адистигин негизги кесиптик билим берүү программасын кабыл алуусу боюнча, кесиптик модулдардын компетенцияларын өздөштүрүүдө студенттердин деңгээлин баалоо.

Билим берүү программаларын ишке ашыруучу орто кесиптик билим берүү уюму (педагогикалык кенештин бекиткен токтому менен), студенттердин учурдагы сынак-рейтингдик баалоо системасын негизинде, жарым окуу жылдыкта ишке ашырылат.

Студенттерди орто аралык аттестациялоо ар бир семестрдин аягында жүргүзүлөт жана бардык сабактар боюнча семестрдеги учурдагы аттестациялоонун жыйынтыктары боюнча жыйынтык баалар (экзамендик баалар) коюлат.

Бүтүрүүчүлөрдүн жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестациясы төмөнкү сыноолордон турат: атайын бир сабактан жыйынтыктоочу мамлекеттик экзамен, долбоорлоо жана бүтүрүүчү квалификациялык ишти коргоо.

Окуу планда белгиленген билим алуунун толук курсун аяктоодо бүтүрүүчүнүн эч кандай академиялык карызы жок болсо жыйынтыктоочу аттестацияга киргизилет.

Негизги кесиптик билим берүү программаларына талаптарына ылайык студенттердин учурдагы, орто аралык аттестациялоодо жана бүтүрүүчүлөрдү акыркы күбөлүк алаарда жеке жетишкендиктерин жана этап-этап боюнча тиешелүү компетенттүүлүгүн баалоо иретине карата: тосуп баа берүү үчүн, даражасын алган билимдерди, көндүмдөрдү жана берилген тапшырмалар, тесттер, бирдик тесттер, баалоо каражаттар базасын түзөт. Билим берүү программаларын ишке

ашыруучу орто кесиптик билим берүүчү уюм Негизги баалоо каражаттары иштеп чыгып жана бекитет.

Жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация Кыргыз Республикасынын Министрлер кабинетинин тарабынан аныкталган тартипте жүргүзүлөт.

19. Негизги кесиптик билим берүү программасын иштеп чыгууда кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу орто кесиптик окуу жайлар бүтүрүүчүлөрдүн социалдык-инсандык компетенцияларын (мисалы, социалдык өз ара аракеттенүү компетенцияларын, өзүн-өзү уюштурууну жана системалык-иш мүнөзүндөгү өз алдынча башкарууну) түзүү мүмкүнчүлүктөрү аныкталышы керек. Кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу орто кесиптик окуу жайлар төмөнкүлөргө милдеттүү:

- өзүнүн социалдык-маданий чөйрөсүн түзүүгө;

- инсандын ар тараптуу өнүгүүсү үчүн зарыл болгон шарттарды түзүүгө;

- студенттик өз алдынча башкарууну өнүктүрүүнү, студенттердин коомдук уюмдардын, спорттук жана чыгармачылык клубдардын, илимий студенттик коомдордун ишине катышуусун кошкондо, окуу процессинин социалдык-тарбиялык компонентин өнүктүрүүгө түрткү берүүгө.

20. Кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу кесиптик орто окуу жайларынын негизги кесиптик билим берүү программасы студенттин тандоосу боюнча сабактардын ар бир циклинин вариативдүү бөлүгүнүн үчтөн биринен кем эмес көлөмдө сабактарды камтуусу керек. Студенттин тандоосу боюнча сабактарды түзүүнүн тартибин кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу кесиптик орто окуу жайларынын педагогикалык кеңеши белгилейт.

21. Кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу кесиптик орто окуу жайлары төмөнкүлөргө милдеттүү:

- студенттердин өзүнүн окуу программасын түзүүгө катышуусунун реалдуу мүмкүнчүлүгүн камсыз кылууга;

- негизги кесиптик билим берүү программасын түзүүдө студенттерди алардын укуктары жана милдеттери менен тааныштырууга;

- студенттер тандап алган сабактар алар үчүн милдеттүү болуп калаарын, ал эми алардын жалпы эмгек сыйымдуулугу окуу планында каралгандан кем болбошу керектигин түшүндүрүүгө.

22. Студенттер тандоосу боюнча окуу сабактарын өздөштүрүүгө бөлүнгөн окуу убактысынын көлөмүнүн чегинде негизги кесиптик билим берүү программасында каралган конкреттүү сабактарды тандап алууга укуктуу.

23. Студенттер кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу кесиптик орто окуу жайлары негизги кесиптик билим берүү программасында каралган бардык тапшырмаларды белгиленген мөөнөттөрдө аткарууга милдеттүү.

24. Студенттер негизги кесиптик билим берүү программасын өздөштүрүүдө натыйжаларга жетишүү максатында студенттик өз алдынча башкарууну өнүктүрүүгө, коомдук уюмдардын, спорттук жана чыгармачылык клубдардын, илимий студенттик коомдордун ишине катышууга милдеттүү.

25. Студенттин окуу жүктөмүнүн максималдуу көлөмү анын аудиториялык жана аудиториядан тышкары (өз алдынча) окуу ишинин бардык түрлөрүн камтуу менен жумасына 45 саат болуп белгиленет.

Күндүзгү окуу формасындагы бир жумалык аудиториялык сабактардын көлөмү Мамлекеттик билим берүү стандарты менен аныкталат жана адистиктин өзгөчөлүгүн эске алуу менен, ар бир окуу сабагын үйрөнүүгө бөлүнгөн жалпы көлөмдүн 60 пайызынан ашпоосу керек.

26. Күндүзгү-сырттан (кечки) окуу формасында аудиториялык сабактардын көлөмү жумасына 16 сааттан кем болбошу керек.

27. Сырттан окуу формасында окутуучу менен сабак окуу мүмкүндүгү студентке жылына 150 сааттан кем эмес көлөмдө камсыз кылынуусу керек.

28. Окуу жылындагы эс алуу убагынын жалпы көлөмү 10 жуманы, анын ичинде кыш мезгилинде 2 жумадан кем эместе түзүүсү керек.

5-глава. Негизги кесиптик билим берүү программасына карата талаптар

29. 190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча бүтүрүүчү негизги кесиптик билим берүү программасынын максаттарына жана ушул Мамлекеттик билим берүү стандартынын 11 жана 15-пункттарында көрсөтүлгөн кесиптик иштин милдеттерине ылайык төмөнкү компетенцияларга ээ болушу керек:

а) жалпы компетенциялар:

ЖК1 - өз ишин уюштурууну, кесиптик милдеттерди аткаруу методун жана ыкмаларын тандоону, алардын натыйжалуулугун жана сапатын баалоону билүү;

ЖК2 - стандарттык жана стандарттык эмес абалдарда чечим кабыл алуу, маселелерди чечүү, жоопкерчиликти жана демилге көтөрүү

ЖК3 - кесиптик милдеттерди натыйжалуу аткаруу, кесиптик жана инсандык өнүгүү үчүн зарыл болгон маалыматтарды издөө, чечмелөө жана пайдалануу -

ЖК4 - кесиптик ишинде маалыматтык-коммуникациялык технологияларды колдонуу);

ЖК5 - командада иштөөнү, кесиптештер, жетекчилер жана кардарлар менен натыйжалуу баарлашууну билүү;

ЖК6 - команда (баш ийген) мүчөлөрүнүн иштөөсүн жана алардын жумуш ордунда окутууга, тапшырмалардын аткарылышынын жыйынтыгына жоопкерчиликти алуу;

ЖК7 - жеке инсандык жана кесиптик өнүгүүсүн башкаруу, кесиптик иште эмгек шарттарынын жана технологиялардын өзгөрүүсүнө адаптациялануу;

ЖК8 - чакан жаамат менен иштөөдө уюштуруу-башкаруу жумуштарына даяр болуу.

б) кесиптик (КК):

өндүрүштүк – технологиялык:

КК1 - ченемдик-техникалык иш кагаздардын талабына ылайык автомобилдик унааны техникалык тейлөөнү жана оңдоону билүү;

КК2 - автомобилдик унааны пайдалануу процессинде алмаштырганга автомобилдин агрегаттарын жана бөлүктөрүн тандоону билүү;

КК3 - автомобиль унаа жана автомобиль жабдууларын сактоодо, тейлөөдө, оңдоодо экологиялык коопсуздукту иш жүзүнө ашырууга даяр;

конструктордук – технологиялык:

КК4 - пайдалануучу жана оңдоочу автомобиль ишканаларынын цехтерин жана бөлүмдөрүн долбоорлоону билүү.

уюштуруучулук – башкаруучулук:

КК5 - аткаруучулар жамаатынын иштерин уюштуруу, өндүрүштүк иштерди уюштурууну жана пландоону билүү;

КК6 - кардарлар менен иштөөнү уюштурууну билүү;

КК7 - иш сапатын текшерүүнү иш жүзүнө ашырууну билүү

КК8 - өндүрүштүк ишмердүүлүктүн экономикалык эффективдүүлүгүн баалоого катышуу; автомобиль жана автомобиль жабдууларын сактоодо, тейлөөдө жана оңдоодо пайдалануучулук ченемдерди (нормативтерди) туура тандоону билүү

КК9 - өндүрүштүк бөлүмдөрдө коопсуздук техникасын камсыздоону билүү

КК10 - унаа техникаларын техника жактан тейлөө жана оңдоо үчүн чогултуп жана жөнгө салууну

КК11 - автомобилди жана автомобиль жабдууларын, эл чарбасында колдонгонду, ченемдик техникалык иш кагаздарды талаптын негизинде пайдаланууну камсыздоону билүү;

КК12 - автомобилдин электржабдыктарын техникалык тейлөөдө жана оңдоодо ишти уюштурууну билүү.

30. Кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасы төмөнкү окуу циклдери үйрөнүүнү карайт:

1. жалпы гуманитардык цикл;
 2. математикалык жана табигый илимдер циклы;
 3. кесиптик цикл;
- жана бөлүмдөр:
4. практика;
 5. жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация;
 6. дене тарбия.

Негизги орто кесиптик билим берүү программасы бул макетке тиркелген түзүм боюнча иштелип чыккан.

31. Сабактардын ар бир циклы базалык (милдеттүү) жана вариативдик бөлүккө ээ болушу керек. Вариативдүү бөлүк базалык бөлүктүн сабактарынын мазмуну менен аныкталуучу студенттердин билимдерин, билгичтиктерин жана көндүмдөрүн кеңейтүүгө жана тереңдетүүгө мүмкүндүк берет. Кесиптик билим берүү программасын ишке ашырууда вариативдүү бөлүктү орто кесиптик окуу жайлар өзүнүн өзгөчөлүгүнө жараша бекитет.

Практика - билим берүүнү бир түрү катары келечектеги кесиптик ишке байланыштуу иштин айрым түрлөрүн жана компетенцияларды жүзөгө ашырууга жүрүшүнө, калыптануусуна, бекемделишине, иш ыкмаларды жана компетенцияларды кесиптик өнүктүрүүгө багытталган иш аракет. Кесиптик негизги билим берүү программаларын ишке ашырууда окуу жана өндүрүш практика түрлөрү каралган. Практиканы орто кесиптик окуу жайлардын окутуучулар курамы менен жөнгө салынат. Практикалардын программасын, максаттарын, тапшырмаларын жана отчеттук бланкаларын орто кесиптик билим берүү окуу жайы аныктайт.

32. Адистиктин негизги кесиптик билим берүү программасын ишке ашыруу окутулуучу сабактын профилине ылайык келген базалык жогорку билими же орто кесиптик билими бар жана систематикалык түрдө илимий жана (же) илимий-методикалык иш менен алектенген педагогикалык кадрлар менен камсыздалышы керек.

Кесиптик цикл мугалимдери тиешелүү адистиктеги же тармагы боюнча жогорку кесиптик билимге ээ болушу керек. Кесиптик циклдин окутуучуларынын сапаттык курамын баалоодо стажы 10 жылдан ашкан өндүрүшчүлөр эсепке алынат.

33. Адистиктин негизги кесиптик билим берүү программасын ишке ашырууда негизги кесиптик билим берүү программасынын сабактарынын толук тизмеси боюнча түзүлүүчү маалыматтар базасын жана китепкана фондун ар бир студенттин колдонуусу камсыз кылынышы керек. Кесиптик орто билим берүү программасын ишке ашыруучу орто кесиптик окуу жайлардын билим берүү программасы лабораториялык практикумдарды жана практикалык сабактарды (түзүлүүчү компетенцияларды эсепке алуу менен аныкталат) камтууга тийиш.

Негизги кесиптик билим берүү программасын ишке ашыруу үчүн зарыл болгон окуу адабияты жана/же электрондук адабият менен студенттердин камсыз болуусу бир студентке 0,5 нускадагы ченемге ылайык келиши керек. Окуу маалыматынын булактары заманбап талаптарга жооп берүүсү керек. Билим берүү процессинде мыйзам чыгаруу актылары, ченемдик документтер, кесиптик багыт берүүчү мезгилдүү басылмалардын материалдары пайдаланылышы керек.

Билим берүү процессинде окутуунун жана окутуу адабияттарын кесиптик, атайын сабактар жана математика жана табигый илимдер боюнча акыркы 10 жылга чейинкиси, ошондой эле социалдык-гуманитардык жана коомдук-экономикалык илимдер боюнча акыркы 5 жылга чейинкиси колдонулат.

34. Кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасын ишке ашыруучу билим берүү уюмунда колдонуудагы санитардык жана өрткө каршы эрежелерге жана ченемдерге ылайык келген, орто кесиптик билим берүү программасын ишке ашыруучу билим берүү уюмунун окуу планында каралган студенттерди практикалык даярдоонун бардык түрлөрүн

жүргүзүүнү камсыз кылуучу материалдык-техникалык база болушу керек (адистиктердин негизги кесиптик билим берүү программасы үчүн материалдык-техникалык жактан маанилүү камсыздоо көрсөтүлөт, мисалы: полигондор, технологиялык лабораториялар, студиялар ж.б., ошондой эле окутуунун техникалык каражаттары менен жабдылууга карата ченемдик талаптар - студент/компьютер, студент/жабдык катышын сактоо ж.б.).

35. Бүтүрүүчү квалификациялык иштердин мазмунуна, көлөмүнө жана түзүмүнө коюлуучу талаптар Кыргыз Республикасынын Министрлигинин Кабинети аныктай турган орто кесиптик билим берүү уюмунун бүтүрүүчүлөрүн мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестациялоонун тартибин эске алуу менен орто кесиптик окуу жайы тарабынан аныкталат. 1 студентке пайдалуу нормативдик маанилүү аянт эки кезметтик сабакты эске алганда - 7м² болушу керек.

190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча

программаны ишке ашыруу үчүн

материалдык-техникалык база

№ п/п	Бөлүмдөрдүн аталышы	Бөлүмдөрдүн саны
1.	Окуу-өндүрүштүк имарат/корпус/. Бардыгы, бирдиктер	1
	Анын ичинде: - кабинеттер	20
	Анын ичинен. адистештирилген	3
	- окуу устаканалар	3
	- лабораториялар	1
	- окуу гараж	1
2.	Спорт комплекси (спорт залы, кеңири профилдеги ачык стадион)	2
3.	Акт залы	1
4.	Китепкана	1
5.	Окуу залы	1
6	ашкана	1
7	медпункт	1

190604 - «Автомобиль транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча програм-

маны ишке ашыруу үчүн

**лабораторияларды, кабинеттерди окуу жабдуулары менен материалдык-техникалык жабдуу-
усу**

№п/п	Наименование	Оснащение
1	Орус тили жана адабияты кабинеттери	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, окуу жана маалымдама адабият.
2	Кыргыз тили жана кыргыз адабияты кабинеттери	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, окуу жана маалымдама адабият.

3	Чет тили кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, окуу жана маалымдама адабият.
4	Кыргызстан тарыхы кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, окуу жана маалымдама адабият.
5	социалдык-экономикалык дисциплиналары кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, окуу жана маалымдама адабият.
6	спортзалы	Спорттук жабдыктар, баскетбол щиттер, теннис столдору -3.
7	Экология жана турмуш-тиричилик коопсуздугу кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, экран, Жарандык коргонуу жана өзгөчө кырдаалдар боюнча стенддер топтому, аскердик даярдыктын негиздери боюнча стенддер топтому.
8	Математика кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, геометриялык телолордун моделдери, квадраттар, циркулдер, маалымдама адабият, магниттик такта, математикалык формулалар менен стенддер.
9	Информатика кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, такта, графикалык окуу иштерин аткаруу үчүн лицензиялык программалык камсыздоо жана нт программалары, программалоо чөйрөсү, графикалык редакторлор бар компьютерлер, принтер, маалымдама материалдар, программалык камсыздоо, мультимедиялык проектор
10	Чийме геометрия жана инженердик графика кабинети	лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, экран, стенддер, чийме куралдары(циркул, үч бурчтук, штангельциркул, рейшиндер, микрометр, сызгыч), чийме боюнча моделдер, монтаждоо бирдиктери жана деталдары, окуу жана маалымдама адабият, чийме столдор-12
11	Компьютердик класс (компьютердик графика кабинети)	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, такта, Offise- программалары, программалоо чөйрөсү, графикалык окуу иштерин жүргүзүү үчүн графикалык редакторлору бар лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютерлер, принтер, мультимедиялык проектор., принтер, мультимедиа проектору.
16	Кабинет-транспорттук электр жабдууларын жана автоматикасын эксплуатациялоо, техника-	Шамдарды тазалоо жана текшерүү үчүн стенд, от алдыруу тутумун текшерүү жана жөнгө салуу үчүн, туруктуу токтун күчүн, туруктуу жана өзгөрүлмө токтун чыңалуусун, айлануу ылдамдыгын, моментти жана туруктуу токко электр каршы-

	лык тейлөө жана оңдоо	лыгын өлчөө үчүн стенд, техникалык абалды контролдоодо жана унаадан алынган электр жабдууларын жөнгө салууда, туруктуу ток генераторлорунун, стартерлердин жана туруктуу ток кыймылдаткычтарынын казыктарын текшерүүчү приборлор, автомобилдердин кубаттагычтары, приборлору жана электр жабдыктарынын агрегаттары, электр приборлорунун планшеттери, мультиметр, 30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, экран
17	Транспорттук электр жабдууларын техникалык пайдалануу жана тейлөө лабораториясы	Тест Стенд-жеңил автомобилдердин дөңгөлөктөрүн текшерүүдө жана жөнгө салууда орнотуу параметрлерин контролдоо үчүн система, ишке киргизүү заряддоочу түзүлүш, ультраүн тазалоочу тесирлөө үчүн орнотуу, Автомобилдин электр жабдууларын диагностикалоо үчүн сканер, электр менен иштетилген дөңгөлөктөрдү теңдөөчү стенд, фаралардын жарыгын текшерүүчү прибор; автосервис үчүн диагностикалык комплекс, унаа, автокондиционерлерди тейлөө үчүн орнотуу.
18	Автомобилдердин түзүлүшү кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, экран, жеңил автомобилдин кыймылдаткычы кесилген, жеңил автомобилдин алкагы кесилген; унаанын структуралык бөлүктөрү боюнча стенддер
	Автомобилдерди техникалык тейлөө кабинети	30 орундуу окуучу эмерек комплекти, лицензияланган программалык камсыздоо(жабдуусу) менен компьютер, мультимедиялык проектор, экран, втомобилдердин түйүндөрүнүн жана механизмдеринин макеттери; автомобилдердин тетиктеринин жана түйүндөрүнүн жана алардын кыймылдаткычтарынын иштеп жаткан үлгүлөрү; кыймылдаткычтын жарактуу кесилиши; автомобилдин трансмиссиясы менен арткы октун жарактуу кесилиши; автомобилдин трансмиссиясы
19	Устаканалар: слесардык-механикалык, Электр монтаж	окуучулардын саны боюнча жумуш орундары; окутуучунун жумуш орду; жумушчу орундар, слесардык шаймандардын топтому, анвил, токардык станоктор, фрезердик станоктор, курчутуучу машина. окуучулардын саны боюнча жумуш орундары; окутуучунун жумуш орду; жумушчу орундар; электр жумуштарын аткаруу үчүн даярдыктар; өлчөө куралдары; прибор тактасы; электр стенд, жеңил жана жүк ташуучу автомобилдер
20	усулкана	3 компьютер, сканер, принтер, методикалык адабият, методикалык иштеп чыгуу

190604 «Автомобил транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча иштелип чыккан ушул Мамлекеттик билим берүү стандарты базалык орто кесиптик окуу жайы

болгон К.Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль-жол колледжинде окуу-усулдук кеңешменин отурумунда каралган.

К.Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль-жол колледжинин директору,
техника илимдеринин кандидаты,
базалык орто кесиптик окуу жайдын
окуу-усулдук кеңешинин төрагасы _____ Алымкулов А.Ш.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин “Автомобиль” бөлүмүнүн башчысы,
ОУКтин төрагасынын орун басары _____ Арымбаев А.А.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин директорунун окуу иштери боюнча орун басары
ОУКтин жооптуу катчысы _____ Алиева А.Ш.

И.Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик техникалык университетинин
“Ташууларды уюштуруу жана жол коопсуздугу”
кафедрасынын профессору, өнүгүү проректору,
секциянын жетекчиси _____ Торобеков Б.Т.

Н. Исанов атындагы Кыргыз мамлекеттик курулуш, транспорт жана архитектура университетинин
“Транспорттук жана технологиялык машиналарды эксплуатациялоо”
кафедрасынын профессору _____ Раджапова Н.А.

Н. Исанов атындагы Кыргыз мамлекеттик курулуш, транспорт жана архитектура университетинин колледжинин “Инновациялык технологиялар жана башкаруу” бөлүмүнүн башчысы _____ Ткачева Б.Т.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин директордун мамлекеттик тил боюнча орун басары _____ Сманова К.К.

И. Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик техникалык университетинин
“Ташууларды уюштуруу жана жол кыймылынын коопсуздугу”
кафедрасынын окутуучусу _____ Койчуманов Э.А.

И. Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик техникалык университетинин
“Ташууларды уюштуруу жана жол кыймылынын коопсуздугу”
кафедрасынын башчысы _____ Атабеков К.К.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин “Унаанын электр жабдыктары жана автоматика кафедрасынын” башчысы _____ Туратов Р.А.

И. Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик техникалык университетинин “Автоунаа” кафедрасынын доценти _____ Дресвянников С.Ю.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин “Жалпы техникалык илимдер, жашоо коопсуздугу жана компьютердик техника” кафедрасынын башчысы _____ Сыдыгалиева Н.Б.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин “Автомобилдер” кафедрасынын башчысы _____ Усенов Т.А.

К. Көлбаев атындагы Бишкек автомобиль – жол колледжинин “Унаадагы курулуш” кафедрасынын башчысы _____ Аубакирова Д.К.
техника илимдеринин кандидаты

Инновациялык технологиялар жана экономика колледжинин ага окутуучусу _____ Бакиров Б.Б.

Бишкек шаарындагы № 100 кесиптик лицейинин окуу-өндүрүш жана методикалык иштер боюнча директордун орун басары _____ Чолпонкулова Ж.А.

Бишкек шаарындагы № 100 кесиптик лицейинин Өндүрүш окутуу боюнча уста _____ Дондошев Т.А.

№25 – жол тейлөө мекемесинин башчысы _____ Сманов Э.М.

Бишкек жүргүнчү ташуу автоишканасынын эксплуатация бөлүмүнүн башчысы _____ Хакимов С.А.

№28 – жол тейлөө мекемесинин Башкы инженери _____ Абдраимов Р.Э.

**190604 «Автомобил транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо»
адистиги боюнча
кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү
программасынын
ТҮЗҮМҮ**

Кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасынын түзүмү		Негизги кесиптик билим берүү программасынын жана анын окуу циклдериинин кредиттердеги көлөмү
		1 жыл 10 ай
1-блок	I. Жалпы гуманитардык цикл	99
	II. Математикалык жана табигый илимий цикл	
	III. Кесиптик цикл	
	Дене тарбия (көрсөтүлгөн семестрлерде жумасына 2 сааттан)	3-5-семестрлер
2-блок	Практика	15
3-блок	Мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестация	6
Кесиптик орто билим берүүнүн негизги кесиптик билим берүү программасынын көлөмү		120

Болжолдуу окуу планы.

Орто кесиптик билим берүү базанын негизинде:

190604 «Автомобил транспортун техникалык тейлөө жана оңдоо» адистиги боюнча орто кесиптик билим берүүнүн базалык денгээлине ылайык түзүлгөн

Квалификациясы: «техник».

Окуу кундузгу формада жүргүзүлөт.

Окуу туунун нормативдик мөөнөтү: 9-кл. базасында - 2 жыл 10 ай.

11-кл. базасында - 1 жыл 10 ай.

Индекс	Окуу процессиндеги элементтер, сабактардын түрлөрү	Эмгек көлөмү		Семестрлерди болжолдуу бөлүштүрүү			
		Кредиттик	Сааттык	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
				Жуманын саны			
				15-18	15-18	12-18	9-18
1	Жалпы билим берүү цикли	18	540				
	Базалык бөлүк	15	450				
	Кыргыз тили жана адабияты	3	90		x		
	Орус тили	3	90	x			
	Чет тили	3	90		x		
	Кыргызстандын тарыхы	4	120				x
	Манастаануу	2	60	x			
	Элективдүү бөлүк	3	90				
	Жалпы:	18	540				
2	Математика жана табигый илим цикли	6	180				
	Базалык бөлүк	4	120				
	Кесиптик математика	2	60	x			
	Информатика	2	60	x			
	Элективдүү бөлүк	2	60				
	Жалпы:	6	180				
3	Кесиптик цикл	75	2250				
	Базалык бөлүк	60	1800				
1.	Чийме геометрия жана инженердик графика	4	120	*			
8.	Транспорттук электр жабдууларын жана автоматикасын эксплуатациялоо, техникалык тейлөө жана оңдоо	6	210	*			
	Компьютердик графика	5	180		*		
9.	Автомобилдерин түзүлүшү	5	240	*	*		

10.	Автомобилдерди техникалык тейлөө	7	210			*	
14.	Автосервис	5	150			*	*
	Элективдүү бөлүк	43	1290				
	Жалпы:	75	2250				
4	Дене тарбия		2 саат				
5	Практика	15	450				
6	Жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация	6	180				
	Экзамендердин саны (семестрде)			8-10	8-10	8-10	8-10
	<i>Курсттук, дипломдук иштердин/долбоорлордун саны</i>					x	x
	Билим берүү программасынын жалпы эмгек сыйымдуулугу	120	3600	30	30	30	30