**TÜRKMENISTANYŇ BILIM MINISTRLIGI**

**TÜRKMENISTANYŇ INŽENER-TEHNIKI WE ULAG**

**KOMMUNIKASIÝALARY INSTITUTY**

**“TASSYKLAÝARYN”**

**Okuw işleri boýunça**

**prorektor \_\_\_\_\_\_\_\_G.Orazow**

**2021-nji ýylyň \_\_ nji (y) awgusty**

**“Awtomobil ýollarynyň, köprüleriň we tonnelleriň gurluşygy, ulanylyşy we tehniki abatlanylyşy”, “Awtomobil ýollaryň we uçuş meýdançalaryň gurluşygy”, “Demir ýollaryň gurluşygy, ýol we ýol hojalygy”, “Lokomotiwler”, “Wagonlar”** hünärleri üçin **“Pudagyň ykdysadyýeti”** dersi boýunça

**I Ş M A K S A T N A M A S Y**

**Ykdysadyýet we sanly tehnologiýalar** fakulteti

**Kärhananyň ykdysadyýeti we dolandyrylyşy** kafedrasy

V ýyl

IX ýarymýyllyk

Umumy okuw 36 sagat

IX ýarymýyllyk 36 sagat

Amaly okuw 36 sagat

IX ýarymýyllyk 36 sagat

IX ýarymýyllykda hasap

**Maksatnamany düzen: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_G. Öräýew**

**Iş maksatnamasy kafedranyň 2021-nji ýylyň\_\_\_-nji (y) iýulynda bolan mejlisinde ara alnyp maslahatlaşyldy.**

**Kafedra müdiri \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_B.Annagurbanowa**

**Iş maksatnamasy fakultetiň 2021-nji ýylyň \_\_\_-nji (y) iýulynda bolan mejlisinde ara alnyp maslahatlaşyldy.**

**Fakultetiň dekany \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ P. Mukymow**

**Institutynyň оkuw-usuly topary tarapyndan 2021-nji ýylyň \_\_\_-nji (y) awgustynda makullanyldy.**

**DÜŞÜNDIRIŞ ÝAZGYSY**

Hormatly Prezidentimiziň bilim we ylym ulgamlaryny düýpli özgertmek hem-de kämilleşdirmek baradaky Permanlarynyň, Kararlarynyň durmuşa geçirilmegi ýurdumyzda dünýä ülňülerine laýyk gelýän ökde hünärmenleri taýýarlamaklyga zerur şertleri döredýär.

Berkarar döwletiň bagtyýarlyk döwründe hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedowyň ykdysadyýetimizi döwrebaplaşdyrmakda durmuşa geçirilýän özgertmelerde we ýurduň durnukly ösüşini üpjün etmekde demir ýol ulaglary pudagynyň goşandy uludyr.

“Pudagyň ykdysadyýeti” dersi demir ýol ulaglar pudagynda ykdysadyýet, dolandyrmak, maliýe we strategiki meýilnamalaşdyrmak ýaýrawynda bilimiň hilini ýokarlandyrmaklyga gönükdirilendir.

“Pudagyň ykdysadyýeti” dersi demir ýol ulagynyň işiniň aýratynlyklaryny beýan edýär we gerekli we amaly materiallary demir ýol ulaglar pudagynyň ösüş meýillerini we ulag-üstaşyr geçelgeleri döretmekde pudagyň ornuny, demir ýol ulaglar kärhanalarynda işiniň göwrüminiň esasy görkezijilerini, demir ýol pudagynda önümiň özüne düşýän gymmatynyň nazaryýet esaslaryny öwrenmeklige gönükdirilendir.

Okuw maksatnamada demir ýol ulaglar kärhanalarynda ulagyň halk-hojalygynyň ähmiýeti ýurduň maddy tehniki binýadyny döretmekde onuň orny, demir ýol kärhanalarynyň ulanylyş we täjirçilik işini kämilleşdirmek kärhananyň daşary-ykdysady işleri, innowasion we maýa goýumlar işleri we olaryň ugurlary hem-de bu ugurda daşary ýurtlaryň tejribesini öwrenmek göz öňünde tutulýar we geljekgi ýaş hünärmenleri ýokary derejede taýýarlanylmaklyga gönükdirilýär.

**I. DERSIŇ MAKSADY WE WEZIPELERI**

**1.1. Dersiň okadylmagynyň maksady**

Talyplarda esasy ykdysady kategoriýalaryň ulgamlaýyn bilime esaslandyrylýan (demir ýol ulaglarda ulanylmaga degişlilikde olary anyk ýüze çykarmakda) ykdysady pikirleriň endiklerini emele getirmek. Bazar şertlerinde hereket edýän demir ýol kärhanalaryň önümçilik we ykdysady işini guramak meselelerini seljermek.

**1.2.Dersi öwrenmekligiň meseleleri**

Dersiň öwrenilmeginiň esasynda bilinmeli meseleler:

* ulaglar kärhanalarynda iş prosesynda ýüze çykýan demir ýol, serwis we serwis önümçiliginde ykdysady ýaýrowynda ýeterlikli bilim bilen geljekgi hünärmenleri üpjün etmek;
* hyzmat kärhanalarynda önümçilik ulgamlaryň guramaçylyk işini kämilleşdirmek boýunça we önümçiligi guramakda taslamalaşdyrmak endiklerini talyplara berkitmek;
* tehnika, tehnologiýa we önümçiligi guramaklygy kämilleşdirmek meselelerini özara baglanyşykda çözmekligi we onuň esasynda kärhananyň işiniň netijeliligini ýokarlandyrmaklygy talyplara döretmek.

**II. DERSIŇ MAZMUNY**

**2.1. Umumy okuwlaryň mazmuny**

| **T/b** | **Temalar we olaryň mazmuny** | **Sagat sany** |
| --- | --- | --- |
|  | **IX ýarymýyllyk 36 sagat** |  |
|  | **Türkmenistanyň halk hojalygynda demir ýol pudagyň ähmiýeti we orny**  Türkmenistanyň Prezidenti G.M.Berdimuhamedowyň Berkarar döwletiň bagtyýarlyk döwründe täze sosial-ykdysady özgertmeleri. Türkmenistanyň Prezidenti G.M. Berdimuhamedow “Halkara hyzmatdaşlygyny we durnukly ösüşi üpjün etmekde ulag üstaşyr geçelgeleriniň orny” atly ýokary derejedäki halkara maslahatynda gazanylan netijeleri öwrenmek we giňden wagz etmek barada. Demir ýol pudagynyň aýratynlyklary. Demir ýol kärhanalarynyň işiniň netijelilikli ösüşinde logistikanyň ähmiýeti. Ýurduň ykdysadyýetinde demir ýol pudagynyň orny we ähmiýeti. Bazar ykdysadyýetinde demir ýoluň işiniň şertleriniň üýtgemegi we onuň hyzmatlaryna bolan islegiň häsiýeti. Bitewi ulag ulgamynda demir ýol pudagynyň orny. Ulagyň her bir görnüşleriniň tehniki ykdysady aýratynlyklary. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň önümi we ölçegi**  Ýüküň alamatlary we şertleri boýunça toparlanylyşy. Pudaklaýyn alamaty, ýük daşamak we saklamak şertleri, ýük gaplamagyň görnüşi, ýüküň göwrümi, ýükleýiş düşüriş usuly boýunça, demir ýoliň ýük göterijiliginiň ulanylyşyna baglylykda ýükleriň toparlanylyşy. Demir ýol pudagynyň önüminiň aýratynlyklary. Ýük daşamagyň we ýolagçy gatnawlarynyň möçberi, ýük we ýolagçy dolanyşygy, ýük we ýolagçy akymlary. Demir ýol pudagynyň maddy tehniki binýady demirýollar. Önümçilik serişdeleri (hereket edýän düzüm). Önümçilik-tehniki binýady. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň esasy önümçilik fondlary**  Ýurdumyzda Hormatly Prezidentimiziň ulag toplumynyň desgalaryny gurmak boýunça maksatnamalaryny durmuşa geçirmegiň çäklerinde döredilýän logistiki merkezleriniň işini ylmy esasda gurnamak barada. Esasy fondlaryň ykdysady mazmuny. Demir ýol pudagynda esasy fondlaryň gurluşy we düzümi. Esasy önümçilik fondlary. Esasy önümçilige degişli däl fondlary. Esasy fondlaryň gymmatyna baha bermeklik. Esasy fondlaryň gymmatyny kesgitlemekde buhgalter we bazar çemeleşmesi. Esasy fondlaryň fiziki we moral könelmeginiň düşünjesi we olaryň görnüşleri. Amortizasiýanyň düşünjesi we kesgitlemesi. Demir ýol pudagynda amortizasiýanyň hasaplanylyşy we amortizasiýa tutumlary ulanylyşynyň tertibi. Esasy fondlaryň ulanylyşyny gowlandyrmaklygyň ýollary. Esasy kapitalyň we esasy fondlaryň netijelilikli ulanylyşynyň görkezjileri. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň dolanyşyk serişdeleri**  Dolanyşyk serişdeleri adalganyň düşünjesi, gurluşy, düzümi we toparlanylyşy. Demir ýol pudagynda “dolanyşyk fondlary” we “dolanyşyk serişdeleri” adalgalaryň tapawutlylygy. Dolanyşyk serişdeleriniň kadalaşdyrylmagy we olaryň kadalary. Kadalaşdyrylmadyk dolanyşyk serişdeleriniň wezipeleri. Demir ýol kärhanalarynyň dolanyşyk serişdeleriniň aýlanyşynyň aýratynlyklary we aýlanylyş görkezijileri. Dolanyşyk serişdeleriniň aýlanylyşyny ýokarlandyrmaklygyň ýollary. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda işgärler we zähmet öndürijiligi**  Zähmet serişdeleriniň mazmuny we ähmiýeti, gurluşy we düzümi. Demir ýol kärhanalarynda işgärleriň sanyny kesgitlemekligiň esaslary. Awtoulag kärhanalarynda işçilere bolan islegi kesgitlemegiň esasy usullary. Sürüjilere we abatlaýyş bejeriş işçilere bolan islegi hasaplamagyň usullary. Iş wagtyny we dynç wagtyny kadalaşdyrmak. Iş wagtynyň düşünjesi. Adaty, gysgaldylan, doly däl, iş wagtynyň dowamlylygy. Iş gününiň dowamlylygy. Zähmet öndürijiliginiň görkezijileri. Awtoulag kärhanalarynda işgärleriň dürli toparlary üçin zähmet öndürijiligi kesgitlemegiň usullary. Demir ýol pudagynda zähmet öndürijiligini hasaplamagyň usullary. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda zähmeti kadalaşdyrmak**  Zähmeti guramaklygyň deejesine baha bermeklik. Kadalary bellemekligiň usullary. Kadalaryň analitiki, analitiki barlag, analitikihasaplaýyş, jemleýji statistiki, deňeşdiriji, irileşdirilen usullary.  Normatiwleriň görnüşleri. Zähmet boýunça normatiwler: wagt, öndürijilik, hyzmat ediş, adam sany boýunça normatiwler. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda zähmeti guramak we zähmet hakyny tölemek**  Zähmet hakynyň düşünjesi we kesgitlemesi. Zähmet hakynyň ýörelgeleri. Zähmet hakynň tarif ulgamy we awtoulag pudagynda onuň aýratynlyklary. Tarif ulgamynyň elementleri. Hünär derejesi boýunça zähmet haky. Işgärleriň sylag ulgamynyň guralyşynyň maksatlary we ýörelgeleri. Sylag barada düşünje. Pul sylagynyň oňaýlaşmasynyň ölçegi. | 2 |
| 8. | **Demir ýol pudagynda işgärleriň häzirki zaman zähmet hakynyň guralyşy we ony kämilleşdirilmeginiň mehanizmi**  Demir ýol pudagynda zähmet hakynyň ulgamy we görnüşleri. Potratlaýyn we sagatlaýyn zähmet hakynyň düşünjesi. Ýük awtoulag kärhanalarynda sürüjileriň aýlyk hakyny guramak. Esasy önümçilik işçileriň ýyl boýunça aýlyk gaznasyny kesgitlemek. Kömekçi işçileriň ýyl boýunça aýlyk haky. Ýolbaşçylaryň, hünärmenleriň we gullukçylaryň zähmet hakynyň ulgamy. Demir ýol kärhanasynda zähmet hakynyň gaznasy. | 2 |
| 9. | **Demir ýol pudagynda harajatlar we özüne düşýän gymmaty**  Harajatlar barada düşünje. Harajatlar emele gelen ýerine bagllykda özüne düşýän gymmatyň tapawutlylygy. Maksatlara (hasaba alyşa, meýilnamalaşdyrmaga, seljermeklige) baglylykda özüne düşýän gymmatyň görnüşleri. Demir ýol pudagynda gatnawlaryň özüne düşýän gymmatynyň harajatlarynyň toparlanylyşy. Harajatlaryň elementleri boýunça harajatlaryň toparlanylyşy. Gatnawlaryň özüne düşýän gymmatyny hasaba almak we ulagyň birlik işine düşýän meýilnamalaşdyrylan we hakyky harjatlarynyň ululygyny kesgitlemek (kalkulýasiýa). Özüne düşýän gymmatyň peselmegine täsir edýän faktorlar. Tehniki ykdysady faktorlarynyň üýtgemeginiň netijesinde gatnawlaryň özüne düşýän gymmatynyň peselmegi. Tehnika ulanylyş görkezijileriň üýtgemeginiň netijesinde gatnawlaryň özüne düşýän gymmatyň peselmegi. | 2 |
| 10. | **Demir ýol pudagynda nyrhyň emele gelişi, nyrhlar we tarifler**  Nyrhyň ykdysady mazmuny (manysy) we wezipeleri. Hemişelik, üýtgeýän we jemi harajatlar. Nyrhlaryň düzümi we görnüşleri. Ýük daşamaklyga we ýolagçy gatnawlara tarifleriň emele gelişiniň ýörelgeleri. Ýük daşamak üçin tarif kesgitlemek. Ýolagçy gatnawlary üçin tarif kesgitlemegi. Ýolagçy gatnawlara tarifleriň emele gelişiniň düzümi. | 2 |
| 11. | **Demir ýol kärhanasynyň ulanyş we täjirçilik işini kämilleşdirmek**  Ulag işini hukuk kadalaşdyrylmagy. Ulag işini kadalaşdyrylmaklygyň çeşmeleri. Ýük we ýolagçy gatnawlary guramaklygyň meseleleri we ony kämilleşdirilmekligiň ugurlary. Hereket edýän düzümi netijelilikli ulanylyşyny ýokarlandyrmaklygyň ýollary. Ýük we ýolagçy gatnawlaryň özüne düşýän gymmaty peseltmekligiň görkezijileri. Ýük daşamaklygyň we ýolagçylar üçin hyzmat edişiň hilini ýokarlandyrmak. Ýük daşamaklygyň hiliniň esasy görkezijileri. Ýolagçylara hyzmat edişiň hiliniň görkezijileri. | 2 |
| 12. | **Demir ýol kärhanasynyň maliýe serişdeleri**  Kärhananyň maliýe serişdeleriniň wezipeleri. Kärhananyň maliýe gatnaşygynyň düzüminde pul gatnaşygynyň toparlary. Maliýe mehanizminiň kesgitlemesi. Maliýe usuly barada düşünje. Kärhananyň maliýe serişde düşünjesine kesgitleme. Kärhananyň maliýe serişdeleriniň emele gelişiniň çeşmeleri we düzümi. Lizing barada düşünje we awtoulag kärhana üçin onuň ähmiýeti. Awtoulag kärhanalarynda girdeýji, peýda we düşewüntlilik. Awtoulag kärhanalarynda girdeýjiniň düzümi. Demir ýol kärhanalarynda çykdaýjylaryň toparlary. Balans peýda we onuň emele gelişi. Arassa peýdanyň paýlanylyşy. Demir ýol kärhanalarynda salgytlar we olaryň görnüşleri. Peýdadan alynýan salgyt. Goşulan gymmata bolan salgyt. | 2 |
| 13. | **Demir ýol kärhanalarynda hasaba alyş we seljermek**  Operatiw we buhgalter hasaba alyş, olaryň orny we ähmiýeti. Buhgalter balansyň häsiýetnamasy we seljermesi. Awtoulag kärhanasynyň ýyllyk buhgalter hasabatynyň tipleýin görnüşleri. Peýda we ýitgiler barada hasabat. Kapitalyň üýtgemegi barada hasabat. Pul serişdeleriň hereketi barada hasabat. Buhgalter balansa goşundy. Alynan serişdeleriň maksatlaýyn ulanylyşy barada hasabat. Salgytlar barada deklarasiýa. Auditorçylyk netije. Demir ýol kärhanalarynyň işi üçin hasabat syýasatynyň orny we ähmiýeti. Hasabat syýasatynyň kesgitlemesi statistiki hasaba alyş. | 2 |
| 14. | **Demir ýol kärhanasynda ykdysady we maliýe seljermesi**  Ykdysady we maliýe seljermesiniň görnüşleriniň toparlara bölünişi. Kärhananyň ykdysady seljermesiniň meseleleri. Kärhananyň maliýe seljermesiniň düzümi. Kärhananyň maliýe ýagdaýynyň seljermesini geçirmekliginiň esasy tapgyrlary. Kärhananyň maliýe hasabatynyň seljermesi. Kärhananyň maliýe ýagdaýyna deslapky baha bermek (ekspress-seljerme). Kärhananyň maliýe ýagdaýynyň seljermesiniň usullary. Düşewüntlilik koeffisiýenti. Işewürlik işjeňlik koeffsiýentiniň orny we ähmiýeti. Kärhananyň tölege ukyplylygyny häsiýetlendirýän görkezijiler. Kärhananyň maliýe durnuklylygynyň seljermesi. | 2 |
| 15. | **Demir ýol kärhanasynda meýilnamalaşdyrylyş işiň esaslary**  Türkmenistanyň Prezidenti transmilli ulag – üstaşyr geçelgelerini döretmek boýunça durmuşa geçirýän maksatnamalarynyň dünýäde parahatçylygy pugtalandyrmakda, ýurdumyzy mundan beýläk hem ösdürmekde ähmiýeti barada. Meýilnamalaşdyrmaklygyň meseleleri we mazmuny. Meýilnamalaşdyrmaklygyň ýörelgeleri. Meýilnamalaşdyrmaklygyň usullary. Balans, kadalaşdyryş tehniki-ykdysady faktorlary boýunça meýilnamalaşdyrmaklygyň usuly, maksatnama-maksatlaýyn, ykdysady-matematiki usullary. Meýilnamalaşdyrmaklygyň görnüşleri. Strategiki, gündekgi, operatiw, operatiw önümçilik meýilnamalaşdyrmak. Demir ýol kärhanasynda dispetçer işi. Biznes-meýilnama onuň düzümi we mazmuny. Biznes-meýilnamanyň maksady. | 2 |
| 16. | **Kärhananyň daşary ykdysady işi**  Daşary söwda amallaryň görnüşleri: eksport, import, reeksport we olaryň düşünjesi. Daşary söwda kontrakty, onuň düzümi we mazmuny. Oferta we aksept adalgalaryň düşünjesi. Şertnamanyň möhüm şertleri we möhüm däl şertleri. Daşary ykdysady işi awtoulag bilen üpjün etmek. Resminama dolanyşygy. Daşary söwda resminamalaryň esasy görnüşleriniň düzümi. | 2 |
| 17. | **Baglaýjy prosesler** Kommunikasiýalar we olaryň görnüşleri.  Kommunikasiýa prosesi.  Kommunikasiýalaryň ýolyndaky päsgelçilikler. | 2 |
| 18. | **Strategiki maksatlara ýetmekde motiwasiýanyň ähmiýeti**Motiwasiýa barada düşünje. Motiwasiýanyň nazaryýetleri.  Höweslendirmegiň taraplary. | 2 |
| **Jemi:** | | **36** |

**2.2. Amaly sapaklaryň mazmuny**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **T/b** | **Amaly sapaklaryň atlary we mazmuny** | **Sagat sany** |
|  | **IX ýarymýyllyk 36 sagat** |  |
|  | **Türkmenistanyň halk hojalygynda demir ýol pudagyň ähmiýeti we orny**   1. Demir ýol pudagynyň aýratynlyklary. Demir ýol kärhanalarynyň işiniň netijelilikli ösüşinde logistikanyň ähmiýeti. 2. Bazar ykdysadyýetinde demir ýoliň işiniň şertleriniň üýtgemegi we onuň hyzmatlaryna bolan islegiň häsiýeti. 3. Bitewi ulag ulgamynda demir ýol pudagynyň orny. Ulagyň her bir görnüşleriniň tehniki ykdysady aýratynlyklary.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň önümi we ölçegi**   1. Ýüküň alamatlary we şertleri boýunça toparlanylyşy. Pudaklaýyn alamaty, ýük daşamak we saklamak şertleri, ýük gaplamagyň görnüşi, ýüküň göwrümi, ýükleýiş düşüriş usuly boýunça, demir ýoliň ýük göterijiliginiň ulanylyşyna baglylykda ýükleriň toparlanylyşy. 2. Demir ýol pudagynyň önüminiň aýratynlyklary. Ýük daşamagyň we ýolagçy gatnawlarynyň möçberi, ýük we ýolagçy dolanyşygy, ýük we ýolagçy akymlary. 3. Demir ýol pudagynyň maddy tehniki binýady awtoýollar. Önümçilik serişdeleri (hereket edýän düzüm). Önümçilik-tehniki binýady.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň esasy önümçilik fondlary**   1. Ýurdumyzda Hormatly Prezidentimiziň ulag toplumynyň desgalaryny gurmak boýunça maksatnamalaryny durmuşa geçirmegiň çäklerinde döredilýän logistiki merkezleriniň işini ylmy esasda gurnamak barada. Esasy fondlaryň ykdysady mazmuny. Demir ýol pudagynda esasy fondlaryň gurluşy we düzümi. Esasy önümçilik fondlary. Esasy önümçilige degişli däl fondlary. 2. Esasy fondlaryň gymmatyna baha bermeklik. Esasy fondlaryň gymmatyny kesgitlemekde buhgalter we bazar çemeleşmesi. Esasy fondlaryň fiziki we moral könelmeginiň düşünjesi we olaryň görnüşleri. 3. Amortizasiýanyň düşünjesi we kesgitlemesi. Demir ýol pudagynda amortizasiýanyň hasaplanylyşy we amortizasiýa tutumlary ulanylyşynyň tertibi. 4. Esasy fondlaryň ulanylyşyny gowlandyrmaklygyň ýollary. Esasy kapitalyň we esasy fondlaryň netijelilikli ulanylyşynyň görkezjileri.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynyň dolanyşyk serişdeleri**   1. Dolanyşyk serişdeleri adalganyň düşünjesi, gurluşy, düzümi we toparlanylyşy. Demir ýol pudagynda “dolanyşyk fondlary” we “dolanyşyk serişdeleri” adalgalaryň tapawutlylygy. 2. Dolanyşyk serişdeleriniň kadalaşdyrylmagy we olaryň kadalary. Kadalaşdyrylmadyk dolanyşyk serişdeleriniň wezipeleri. 3. Demir ýol kärhanalarynyň dolanyşyk serişdeleriniň aýlanyşynyň aýratynlyklary we aýlanylyş görkezijileri. Dolanyşyk serişdeleriniň aýlanylyşyny ýokarlandyrmaklygyň ýollary.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda işgärler we zähmet öndürijiligi**   1. Zähmet serişdeleriniň mazmuny we ähmiýeti, gurluşy we düzümi. 2. Demir ýol kärhanalarynda işgärleriň sanyny kesgitlemekligiň esaslary. Awtoulag kärhanalarynda işçilere bolan islegi kesgitlemegiň esasy usullary. Sürüjilere we abatlaýyş bejeriş işçilere bolan islegi hasaplamagyň usullary. 3. Iş wagtyny we dynç wagtyny kadalaşdyrmak. Iş wagtynyň düşünjesi. Adaty, gysgaldylan, doly däl, iş wagtynyň dowamlylygy. Iş gününiň dowamlylygy. 4. Zähmet öndürijiliginiň görkezijileri. Awtoulag kärhanalarynda işgärleriň dürli toparlary üçin zähmet öndürijiligi kesgitlemegiň usullary. Demir ýol pudagynda zähmet öndürijiligini hasaplamagyň usullary.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda zähmeti kadalaşdyrmak**   1. Zähmeti guramaklygyň deejesine baha bermeklik. 2. Kadalary bellemekligiň usullary. Kadalaryň analitiki, analitiki barlag, analitikihasaplaýyş, jemleýji statistiki, deňeşdiriji, irileşdirilen usullary. 3. Normatiwleriň görnüşleri. Zähmet boýunça normatiwler: wagt, öndürijilik, hyzmat ediş, adam sany boýunça normatiwler.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
|  | **Demir ýol pudagynda zähmeti guramak we zähmet hakyny tölemek**   1. Zähmet hakynyň düşünjesi we kesgitlemesi. Zähmet hakynyň ýörelgeleri. 2. Zähmet hakynň tarif ulgamy we awtoulag pudagynda onuň aýratynlyklary. Tarif ulgamynyň elementleri. Hünär derejesi boýunça zähmet haky. 3. Işgärleriň sylag ulgamynyň guralyşynyň maksatlary we ýörelgeleri. Sylag barada düşünje. Pul sylagynyň oňaýlaşmasynyň ölçegi.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 8. | **Demir ýol pudagynda işgärleriň häzirki zaman zähmet hakynyň guralyşy we ony kämilleşdirilmeginiň mehanizmi**   1. Demir ýol pudagynda zähmet hakynyň ulgamy we görnüşleri. Potratlaýyn we sagatlaýyn zähmet hakynyň düşünjesi. 2. Ýük awtoulag kärhanalarynda sürüjileriň aýlyk hakyny guramak. Esasy önümçilik işçileriň ýyl boýunça aýlyk gaznasyny kesgitlemek. Kömekçi işçileriň ýyl býunça aýlyk haky. Ýolagçy we ýeňil awtoulag sürüjileriniň zähmet hakyny guramak. 3. Ýolbaşçylaryň, hünärmenleriň we gullukçylaryň zähmet hakynyň ulgamy. Demir ýol kärhanasynda zähmet hakynyň gaznasy.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 9. | **Demir ýol pudagynda harajatlar we özüne düşýän gymmaty**   1. Harajatlar barada düşünje. Harajatlar emele gelen ýerine bagllykda özüne düşýän gymmatyň tapawutlylygy. Maksatlara (hasaba alyşa, meýilnamalaşdyrmaga, seljermeklige) baglylykda özüne düşýän gymmatyň görnüşleri. 2. Demir ýol pudagynda gatnawlaryň özüne düşýän gymmatynyň harajatlarynyň toparlanylyşy. Harajatlaryň elementleri boýunça harajatlaryň toparlanylyşy. Gatnawlaryň özüne düşýän gymmatyny hasaba almak we ulagyň birlik işine düşýän meýilnamalaşdyrylan we hakyky harjatlarynyň ululygyny kesgitlemek (kalkulýasiýa). 3. Özüne düşýän gymmatyň peselmegine täsir edýän faktorlar. Tehniki ykdysady faktorlarynyň üýtgemeginiň netijesinde gatnawlaryň özüne düşýän gymmatynyň peselmegi. Tehnika ulanylyş görkezijileriň üýtgemeginiň netijesinde gatnawlaryň özüne düşýän gymmatyň peselmegi.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 10. | **Demir ýol pudagynda nyrhyň emele gelişi, nyrhlar we tarifler**   1. Nyrhyň ykdysady mazmuny (manysy) we wezipeleri. Hemişelik, üýtgeýän we jemi harajatlar. 2. Nyrhlaryň düzümi we görnüşleri. 3. Ýük daşamaklyga we ýolagçy gatnawlara tarifleriň emele gelişiniň ýörelgeleri. Ýük daşamak üçin ariff kesgitlemek. Ýolagçy gatnawlary üçin tariff kesgitlemegi. Ýolagçy gatnawlara tarifleriň emele gelişiniň düzümi.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 11. | **Demir ýol kärhanasynyň ulanyş we täjirçilik işini kämilleşdirmek**   1. Ulag işini hukuk kadalaşdyrylmagy. Ulag işini kadalaşdyrylmaklygyň çeşmeleri. Ýük we ýolagçy gatnawlary guramaklygyň meseleleri we ony kämilleşdirilmekligiň ugurlary. 2. Hereket edýän düzümi netijelilikli ulanylyşyny ýokarlandyrmaklygyň ýollary. Ýük we ýolagçy gatnawlaryň özüne düşýän gymmaty peseltmekligiň görkezijileri. 3. Ýük daşamaklygyň we ýolagçylar üçin hyzmat edişiň hilini ýokarlandyrmak. Ýük daşamaklygyň hiliniň esasy görkezijileri. Ýolagçylara hyzmat edişiň hiliniň görkezijileri.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 12. | **Demir ýol kärhanasynyň maliýe serişdeleri**   1. Kärhananyň maliýe serişdeleriniň wezipeleri. Kärhananyň maliýe gatnaşygynyň düzüminde pul gatnaşygynyň toparlary. Maliýe mehanizminiň kesgitlemesi. Maliýe usuly barada düşünje. 2. Kärhananyň maliýe serişde düşünjesine kesgitleme. Kärhananyň maliýe serişdeleriniň emele gelişiniň çeşmeleri we düzümi. Lizing barada düşünje we awtoulag kärhana üçin onuň ähmiýeti. 3. Awtoulag kärhanalarynda girdeýji, peýda we düşewüntlilik. Awtoulag kärhanalarynda girdeýjiniň düzümi. Demir ýol kärhanalarynda çykdaýjylaryň toparlary. Balans peýda we onuň emele gelişi. Arassa peýdanyň paýlanylyşy. 4. Demir ýol kärhanalarynda salgytlar we olaryň görnüşleri. Peýdadan alynýan salgyt. Goşulan gymmata bolan salgyt.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 13. | **Demir ýol kärhanalarynda hasaba alyş we seljermek**   1. Operatiw we buhgalter hasaba alyş, olaryň orny we ähmiýeti. 2. Buhgalter balansyň häsiýetnamasy we seljermesi. Awtoulag kärhanasynyň ýyllyk buhgalter hasabatynyň tipleýin görnüşleri. Peýda we ýitgiler barada hasabat. Kapitalyň üýtgemegi barada hasabat. Pul serişdeleriň hereketi barada hasabat. Buhgalter balansa goşundy. Alynan serişdeleriň maksatlaýyn ulanylyşy barada hasabat. Salgytlar barada deklarasiýa. Auditorçylyk netije. 3. Demir ýol kärhanalarynyň işi üçin hasabat syýasatynyň orny we ähmiýeti. Hasabat syýasatynyň kesgitlemesi statistiki hasaba alyş.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 14. | **Demir ýol kärhanasynda ykdysady we maliýe seljermesi**   1. Ykdysady we maliýe seljermesiniň görnüşleriniň toparlara bölünişi. Kärhananyň ykdysady seljermesiniň meseleleri. Kärhananyň maliýe seljermesiniň düzümi. 2. Kärhananyň maliýe ýagdaýynyň seljermesini geçirmekliginiň esasy tapgyrlary. Kärhananyň maliýe hasabatynyň seljermesi. Kärhananyň maliýe ýagdaýyna deslapky baha bermek (ekspress-seljerme). 3. Kärhananyň maliýe ýagdaýynyň seljermesiniň usullary. Düşewüntlilik koeffisiýenti. Işewürlik işjeňlik koeffsiýentiniň orny we ähmiýeti. Kärhananyň tölege ukyplylygyny häsiýetlendirýän görkezijiler. Kärhananyň maliýe durnuklylygynyň seljermesi.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. |  |
| 15. | **Demir ýol kärhanasynda meýilnamalaşdyrylyş işiň esaslary**   1. Türkmenistanyň Prezidenti transmilli ulag – üstaşyr geçelgelerini döretmek boýunça durmuşa geçirýän maksatnamalarynyň dünýäde parahatçylygy pugtalandyrmakda, ýurdumyzy mundan beýläk hem ösdürmekde ähmiýeti barada. Meýilnamalaşdyrmaklygyň meseleleri we mazmuny. Ulag-logistika pudaklaryny sanly ulgama geçirmek. 2. Meýilnamalaşdyrmaklygyň usullary. Balans, kadalaşdyryş tehniki-ykdysady faktorlary boýunça meýilnamalaşdyrmaklygyň usuly, maksatnama-maksatlaýyn, ykdysady-matematiki usullary. 3. Meýilnamalaşdyrmaklygyň görnüşleri. Strategiki, gündekgi, operatiw, operatiw önümçilik meýilnamalaşdyrmak. Demir ýol kärhanasynda dispetçer işi. Üpjünçilik logistikasynyň sanly transformasiýasy. Sanly ykdysadyýet we ätiýaçlyklary dolandyrmak. Ulag logistikadaky sanly özgertmeler. 4. Biznes-meýilnama onuň düzümi we mazmuny. Biznes-meýilnamanyň maksady.   **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 16. | **Kärhananyň daşary ykdysady işi**  1. Daşary söwda amallaryň görnüşleri: eksport, import, reeksport we olaryň düşünjesi.  2. Daşary söwda kontrakty, onuň düzümi we mazmuny. Oferta we aksept adalgalaryň düşünjesi. Şertnamanyň möhüm şertleri we möhüm däl şertleri.  3. Daşary ykdysady işi awtoulag bilen üpjün etmek. Resminama dolanyşygy. Daşary söwda resminamalaryň esasy görnüşleriniň düzümi.  **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 17. | **Baglaýjy prosesler** Kommunikasiýalar we olaryň görnüşleri.  Kommunikasiýa prosesi.  Kommunikasiýalaryň ýolyndaky päsgelçilikler.  **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| 18. | **Strategiki maksatlara ýetmekde motiwasiýanyň ähmiýeti**Motiwasiýa barada düşünje. Motiwasiýanyň nazaryýetleri.  Höweslendirmegiň taraplary.  **Edebiýatlar**  1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. 1 tom – A.: TDNG, 2010.  2. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy.– A.:, Türkmenistan, 2019-njy ý.  3. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2019.  4. Бургардт Е.А. Автотранспортное предприятие: экономика и управление. Учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2011. – 155 с.  5. Афанасенко И., Борисова В. Экономическая логистика: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. – Спб.: Питер, 2013. – 432 с.: ил.  6.Экономика предприятий автомобильного транспорта: учебно-методическое пособие. Ю.А. Хегай, В.В. Девинова, К.А. Мухина – Красноярск, 2012. | 2 |
| **Jemi:** | | **36** |

**III. DERSIŇ OKUW-USULY WE MADDY-TEHNIKI ÜPJÜNÇILIGI**

1. Esasy we goşmaça edebiýatlar.

2. Internet resurslary.

3. Informasion-portal.

4. Elektron kitaphana.

5. Multimediýa serişdeleri we personal kompýuterler.

**IV. GÖRKEZME ESBAPLARYŇ SANAWY**

1. Türkmenistanyň halk hojalygynda demir ýol pudagyň ähmiýeti we orny.

2. Demir ýol pudagynyň önümi we ölçegi.

3. Demir ýol pudagynyň esasy önümçilik fondlary.

4. Demir ýol pudagynda işgärler we zähmet öndürijiligi.

5. Demir ýol pudagynda zähmeti kadalaşdyrmak.

6. Demir ýol pudagynda zähmeti guramak we zähmet hakyny tölemek.

7. Demir ýol pudagynda işgärleriň häzirki zaman zähmet hakynyň guralyşy we ony kämilleşdirilmeginiň mehanizmi.

8. Demir ýol pudagynda harajatlar we özüne düşýän gymmaty.

9. Demir ýol pudagynda nyrhyň emele gelişi, nyrhlar we tarifler.

10. Demir ýol kärhanasynyň ulanyş we täjirçilik işini kämilleşdirmek.

**V. ÝARYMÝYLLYKDAKY BARLAGLARYŇ ATLARY**

**IX ýarymýyllyk**

1. Demir ýol kärhanalarynyň işiniň netijelilikli ösüşinde logistikanyň ähmiýeti.
2. Demir ýol pudagynyň önüminiň aýratynlyklary.
3. Demir ýol pudagynda esasy fondlaryň gurluşy we düzümi.
4. Demir ýol kärhanalarynyň dolanyşyk serişdeleriniň aýlanyşynyň aýratynlyklary we aýlanylyş görkezijileri.
5. Demir ýol pudagynda zähmet öndürijiligini hasaplamagyň usullary.
6. Harajatlar emele gelen ýerine bagllykda özüne düşýän gymmatyň tapawutlylygy.

**VI. OKUW-DERŇEW IŞLERINIŇ ATLARY**

**IX ýarymýyllyk**

1. Bitewi ulag ulgamynda demir ýol pudagynyň orny.
2. Demir ýol pudagynyň maddy tehniki binýady demirýollar.
3. Esasy kapitalyň we esasy fondlaryň netijelilikli ulanylyşynyň görkezjileri.
4. Demir ýol kärhanalarynda işçilere bolan islegi kesgitlemegiň esasy usullary.
5. Normatiwleriň görnüşleri. Zähmet boýunça normatiwler: wagt, öndürijilik, hyzmat ediş, adam sany boýunça normatiwler.

**VII. EDEBİÝATLAR**

1. Gurbanguly Berdimuhamedow. Garaşsyzlyga guwanmak, Watany, halky söýmek bagtdyr. – A.: TDNG, 2007.
2. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanda saglygy goraýşy ösdürmegiň ylmy esaslary. – A.: TDNG, 2007.
3. Gurbanguly Berdimuhamedow. Eserler ýygyndysy. – A.: TDNG, 2007.
4. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanda saglygy goraýşy ösdürmegiň ylmy esaslary. – A.: TDNG, 2007.
5. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedow: gysgaça terjimehal. – A.: TDNG, 2007.
6. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan – sagdynlygyň we ruhubelentligiň ýurdy. – A.: TDNG, 2008.
7. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ösüşiň täze belentliklerine tarap. Saýlanan eserler. I-XII tomlar. – A.: TDNG, 2008-2019.
8. Gurbanguly Berdimuhamedow. Döwlet adam üçindir. – A.: TDNG, 2008.
9. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň dermanlyk ösümlikleri. I- XI tomlar. – A.: TDNG, 2009-2019.
10. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ahalteke bedewi - biziň buýsanjymyz we şöhratymyz. – A.: TDNG, 2009.
11. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň ykdysady strategiýasy: halka daýanyp, halkyň hatyrasyna. – A.: TDNG, 2010.
12. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. I tom. Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. – A.: TDNG, 2010.
13. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. II tom (Goşundylar). Ýokary okuw mekdepleriniň talyplary üçin okuw gollanmasy. – A.: TDNG, 2010.
14. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan – melhemler mekany. – A.: TDNG, 2011.
15. Gurbanguly Berdimuhamedow. Älem içre at gezer. – A.: TDNG, 2011.
16. Gurbanguly Berdimuhamedow. Janly rowaýat. – A.: TDNG, 2011.
17. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ganatly bedewler. – A.: TDNG, 2011.
18. Gurbanguly Berdimuhamedow. Döwlet guşy. – A.: TDNG, 2013.
19. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ynsan kalbynyň öçmejek nury. – A.: TDNG, 2014.
20. Gurbanguly Berdimuhamedow. Bereketli türkmen saçagy – A.: TDNG, 2014.
21. Gurbanguly Berdimuhamedow. Bagtyýarlyk sagdynlykdan başlanýar. – A.: TDNG, 2014.
22. Gurbanguly Berdimuhamedow. Garaşsyz, baky Bitarap Türkmenistan. – A.: TDNG, 2014.
23. Gurbanguly Berdimuhamedow. Medeniýet halkyň kalbydyr. – A.: TDNG, 2014.
24. Gurbanguly Berdimuhamedow. Bilim – bagtyýarlyk, ruhubelentlik, rowaçlyk. – A.: TDNG, 2014.
25. Gurbanguly Berdimuhamedow. Suw-ýaşaýşyň we bolçulygyň çeşmesi. – A.: TDNG, 2015.
26. Gurbanguly Berdimuhamedow. Watan goragy mukaddesdir. – A.: TDNG, 2015.
27. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ile döwlet geler bolsa... – A.: TDNG, 2015.
28. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmen medeniýeti. – A.: TDNG, 2015.
29. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan abadançylygyň we rowaçlygyň ýurdy. – A.: TDNG, 2015.
30. Gurbanguly Berdimuhamedow. Bitarap Türkmenistan. – A.: TDNG, 2015.
31. Gurbanguly Berdimuhamedow. Gadamy batly bedew. – A.: TDNG, 2016.
32. Gurbanguly Berdimuhamedow. Paýhas çeşmesi. – A.: TDNG, 2016.
33. Gurbanguly Berdimuhamedow. Arşyň nepisligi. – A.: TDNG, 2016.
34. Gurbanguly Berdimuhamedow. Çaý – melhem hem ylham. – A.: TDNG, 2016.
35. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan. – A.: TDNG, 2016.
36. Gurbanguly Berdimuhamedow. Parahatçylyk sazy, dostluk, doganlyk sazy. – A.: TDNG, 2016.
37. Gurbanguly Berdimuhamedow. Mertler Watany beýgeldýär. – A.: TDNG, 2017.
38. Gurbanguly Berdimuhamedow. Mert ýigitler Watan üçin dogulýar. – A.: TDNG, 2017.
39. Gurbanguly Berdimuhamedow. Sport dostluga, saglyga we gözellige tarap ýoldur. – A.: TDNG, 2017.
40. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan – Beýik Ýüpek ýolunyň ýüregi. – A.: TDNG, 2017.
41. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan – Beýik Ýüpek ýolunyň ýüregi. II-tom– A.: TDNG, 2018.
42. Gurbanguly Berdimuhamedow. Enä tagzym – mukaddeslige tagzym. – A.: TDNG, 2018.
43. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan durnukly ösüşiň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda. – A.: TDNG, 2018.
44. Gurbanguly Berdimuhamedow. Atda wepa-da bar, sapa-da. – A.: TDNG, 2018.
45. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmen alabaýy. – A.: TDNG, 2019.
46. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenleriň döwletlilik ýörelgesi. – A.: TDNG, 2020.
47. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan – Bitaraplygyň mekany. – A.: TDNG, 2020.
48. Gurbanguly Berdimuhamedow. Ak şäherim Aşgabat. – A.: TDNG, 2021.
49. Türkmenistanyň Konstitutsiýasy. – A.: TDNG, 2020.
50. Türkmenistanyň durmuş – ykdysady ösüşiniň 2011-2030-nji ýyllar üçin Milli maksatnamasy. – A.: TDNG, 2010.
51. Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdymyzy 2018-2024-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy. – A.: TDNG, 2017.
52. E. Gurbanowa, B. Annagurbanowa A. Saparlyýewa. Logistikanyň esaslary Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw kitaby. – A.: TDNG, 2018.
53. Türkmenistanyň ýyllyk hasabat neşiri. 2017 – Aşgabat. Türkmenistanyň Döwlet statistika baradaky komiteti, 2018.
54. Türkmenistanyň ýyllyk hasabat neşiri. 2018 – Aşgabat. Türkmenistanyň Döwlet statistika baradaky komiteti, 2019.
55. Türkmenistanyň ýyllyk hasabat neşiri. 2019 – Aşgabat. Türkmenistanyň Döwlet statistika baradaky komiteti, 2020.
56. Аникин. Б.А. Логистика приизводства: теория и практика: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 454 с.
57. Бочкарев А.А. Логистика городских транспортных систем: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры – М.: 2019. – 477 с.
58. Григорьев, М.Н. Коммерческая логистика: теория и практика: учебник для СПО / – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 507 с.
59. Григорьев, М.Н. Логистика. Продвинутый курс. В 2ч. Часть 2: учебник для бакалавриата и магистратуры/ Мю.: Издательство Юрайт, 2018. – 341 с.
60. Неруш, Ю. М. Логистика: учебник для академического бакалавриата / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 559 с.
61. Неруш, Ю. М. Логистика: учебник и практикум для СПО / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 559 с.
62. Неруш, Ю. М. Логистика. Практикум: учебное пособие для академического бакалавриата / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 2-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 221 с.
63. Мельников, В. П. Логистика: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк; под общ. ред. В. П. Мельникова. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 287 с.
64. Мельников, В. П. Логистика: учебник для академического бакалавриата / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк; под общ. ред. В. П. Мельникова. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 288 с.
65. Левкин, Г. Г. Коммерческая логистика: учебное пособие для вузов / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 375 с.
66. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика: учебник и практикум для СПО / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 187 с.