

TÜRKMENISTANYŇ BILIM MINISTRIGI
TÜRKMEN DÖWLET MALIÝE INSTITUTY



GARAŞSYZ TÜRKMENISTANYŇ DURMUŞ-YKDYSADY
ÖSÜŞINIŇ ESASY UGURLARY

Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly 33 ýyllygy
mynasybetli geçirilýän ylmy-amaly maslahatyň

MAKSATNAMASY

Aşgabat-2024



**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI
SERDAR BERDIMUHAMEDOW**



TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET TUGRASY



TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET BAÝDAGY

TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET SENASY

**Janym gurban saňa, erkana ýurdum,
Mert pederleň ruhy bardyr köňülde.
Bitarap, garaşsyz topragyň nurdur,
Baýdagyň belentdir dünýäň öňünde.**

Gaýtalama:

**Halkyň guran Baky beýik binasy,
Berkarar döwletim, jigerim – janym.
Başlaryň täji sen, diller senasy,
Dünýä dursun, sen dur, Türkmenistanym!**

**Gardaşdyr tireler, amandyr iller,
Owal-ahyr birdir biziň ganymyz.
Harasatlar almaz, syndyrmaz siller,
Nesiller döş gerip gorar şanymyz.**

Gaýtalama:

**Halkyň guran Baky beýik binasy,
Berkarar döwletim, jigerim – janym.
Başlaryň täji sen, diller senasy,
Dünýä dursun, sen dur, Türkmenistanym!**

Hormatly _____ !

Türkmen döwlet maliýe instituty SIZI Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly 33 ýyllygy mynasybetli geçirilýän «Garaşsyz Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň esasy ugurlary» atly ylmy-amaly maslahata gatnaşmaga çagyryýar.

Ylmy-amaly maslahat 2024-nji ýylyň 23-nji sentýabrynda sagat 15⁰⁰-da Mejlisler zalynda başlanýar.

YLMY-AMALY MASLAHATYŇ GÜN TERTIBI:

2024-nji ýylyň 23-nji sentýabrynda sagat 15⁰⁰-da – umumy mejlis
2024-nji ýylyň 23-nji sentýabrynda sagat 15⁴⁵-de – bölümleriň mejlisi

WAGT TERTIBI:

Umumy mejlisdäki çykyşlar	- 7 minut
Bölümleriň mejlisindäki çykyşlar	- 7 minut
Ara alyp maslahatlaşmalardaky çykyşlar	- 5 minut

UMUMY MEJLIS

Türkmen döwlet maliýe institutynyň rektory B.M. Taňryberdiýewiň giriş sözi

- 1. Köpkriterili optimallaşdyрма meselelerinde maksatlaýyn programmirleme usullary.**
Kutlyýew G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň dosenti, tehniki ylmlaryň kandidaty.
- 2. Milli ykdysadyýeti ösdürmekde maýa goýumlarynyň eýeleýän orny.**
Koçumowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 3. Garaşsyzlyk ýyllarynda ýurdumyzyň töleg ulgamynyň ösüşi.**
Myratgeldiýew B., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 4. Garaşsyzlyk ýyllarynda ýurdumyzyň bank ulgamyndaky döwrebap hyzmatlaryň ösüşi.**
Öwezberdiýewa Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 5. Garaşsyzlyk – belent ykbal.**
Durdyýewa M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe we karz taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym-öwreniji Hojammedow Ç.

BIRINJI BÖLÜM

JEMGYÝETI ÖZGERTMEKDE YNSANPERWER YLYMLARYNYŇ ÖNÜNDE DURÝAN WEZIPELER

Geçirilýän ýeri: Okuw bina 1, Jemgyýeti öwreniş ylymlary kafedrasynyň okuw otagy
Başlyk: Öwlýägulyýew M., taryh ylymlaryň kandidaty, professor
Kätip: Myratdurdyýewa N., uly mugallym

- 1. Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe ylym-bilimiň ösüşi.** Öwlýägulyýew M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň professory, taryh ylymlaryň kandidaty.
- 2. Magtymguly Pyragy we türkmen halkynyň döwletlilik ýörelgesi.** Soltanmyradow G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 3. Mahmyt Kaşgarly üzüm hakynda.** Gylyjowa M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe we karz taýýarlyk ugrunyň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Annaberdiýew A.
- 4. Garaşsyzlyk ýyllarynda türkmen ýaşlarynyň ylymly-bilimli, sagdyn bedenli bolup ýetişmekleri üçin döwlet tarapyndan döredilýän mümkinçilikler.** Annamyradow B., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe we karz taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Soltanmyradow G.
- 5. Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň taryhy ähmiýeti.** Jumaýew A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 6. Türkmenistanyň ÝUNESKO bilen hyzmatdaşlygy.** Daňatarowa G., Türkmenistanyň Inžener-tehniki we ulag kommunikasiýalary institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 7. Garaşsyzlyk ýyllarynda Beýik Ýüpek ýolunyň täzeden dikeldilmegi.** Akmyradowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnyşy we audit taýýarlyk ugrunyň 1-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – taryh ylymlaryň kandidaty, professor Öwlýägulyýew M.
- 8. Garaşsyzlyk ýyllary içinde milli ykdysadyýetimiziň ösüşi.** Paltaýew T., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnyşy we audit taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Jumaýew A.
- 9. Türkmenistan – Türkiýe Respublikasy: ykdysady hyzmatdaşlygyň ösüş ýoly.** Saparowa J., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 10. Orta asyr türkmen döwletlerinde tagtyň orny.** Annaberdiýew A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.

11. **Ykdysady adalgalaryň rus dilinde gysgaltmalarynyň ulanylyşy.** Berdiýewa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
12. **Halkara derejesinde işewür gepleşikleri geçirmekde iňlis diliniň wajyplygy.** Berdiýew W., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
13. **Hünäri boýunça iňlis dili sapagynda ýazuw endiklerini ösdürmegiň ýollary (Tandem usulynyň mysalynda).** Baýramgulyýewa M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
14. **Bank ulgamynda halkara hyzmatdaşlygy ösdürmekde daşary ýurt diliniň orny.** Kadyrowa Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe we karz taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Berdiýewa A.
15. **Iňlis we türkmen dillerinde işlikleriň öten zaman formasynyň ýasalýş aýratynlyklary.** Halmuhammedowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe gözegçiligi hünäriniň 5-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Ataýewa A.
16. **The promotion of innovative enterprises and products in the domestic and foreign markets.** Garaýew A., Halkara ynsanperwer ylmlary we ösüş uniwersitetiniň Halkara ykdysadyýet hünäriniň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Bāşimow A.
17. **Sanly ykdysadyýetiň tehnologik esaslary: bulut hasaplamalary we uly göwrümlü maglumat.** Batyrow D., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Halkara maliýe taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Ýazberdiýewa A.
18. **Stilistik aýratynlyklar we onuň ösüşine goşant goşan alymlaryň ylmy açyşlary.** Paltabayewa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe taýýarlyk ugrunyň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym-öwreniji Myradowa A.

IKINJI BÖLÜM

BERKARAR DÖWLETIŇ TÄZE EÝÝAMYNYŇ GALKYNYŞY DÖWRÜNDE TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE ULGAMYNYŇ ÖSÜŞI

Geçirilýän ýeri: Baş bina, 203-nji okuw otagy
Başlyk: Aýnazarow N., uly mugallym
Kätip: Gulgeldiýewa M., mugallym-öwreniji

- 1. Türkmenistanda ýaşlar telekeçiligine goldaw bermegiň institusional esaslary.** Aýnazarow N., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 2. Garaşsyz Türkmenistan dünýä ykdysadyýetinde.** Jumaýew R., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 3. Türkmenistanyň eksport kuwwatyny ýokarlandyrmagyň mümkinçilikleri.** Atalyýewa N., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy, ykdysady ylmlaryň kandidaty alymlyk derejesine dalaşgär.
- 4. Türmenistanda gymmatly kagyrlar bazarynyň infrastruktura üpjünçiligini kämilleşdirmegiň meseleleri.** Amanowa M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 5. Gymmatly kagyrlar bazarynda indeksleriň ulanylmagy.** Geldimämmedow A., Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň uly mugallymy.
- 6. Telekeçilik medeniýeti we oňa täsir edýän şertler.** Gurbanmyradow G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 7. Türkmenistanyň Bütindünýä Söwda Guramasy bilen hyzmatdaşlyk gatnaşyklaryny ösdürmegiň mümkinçilikleri.** Nazarow Y., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 8. Türkmenistanda wençur maliýeleşdirmesini ösdürmegiň ýollary.** Gulgeldiýewa M., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 9. Maliýe serişdelerini dolandyrmakda meýilnamalaşdyryşyň we çaklamanyň ähmiýeti.** Şagulyýewa N., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Halkara maliýe taýýarlyk ugrunyň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Akmämmedowa J.
- 10. Buýsanja beslenýän Garaşsyz, Bitarap diýarym.** Saparow A., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň mugallymy.
- 11. Türkmenistanda býujet ulgamyny kämilleşdirmegiň esasy ugurlary.** Motçyýew A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe gözegçiligi taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Aýnazarow N.

12. **Döwletiň maliýe gözegçiligini kämilleşdirmegiň ugurlary.** Seyidow G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe gözegçiligi taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Aýnazarow N.
13. **Beýik şahyryň sygyrlary ruhy dünýämiziň şamçyragy.** Arçalyýewa M., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň Şepagatçylyk işi hünäriniň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Meretdurdyýewa O.
14. **Türkmenistanda maýa goýum taslamalaryny amala aşyrmakda dünýä karz bazarlarynyň tutýan orny.** Meretdurdyýew A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Maliýe hünäriniň 5-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Aýnazarow N.
15. **Garasşyzyk – ähli üstünliklerimiziň özeni.** Atajanowa G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnysy we audit taýýarlyk ugrunyň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Ataýewa M.

ÜÇÜNJI BÖLÜM

TÜRKMENISTANDA BANK WE ÄTIÝAÇLANDYRYŞ HYZMATLARYNYŇ KÄMILLEŞDIRILIŞI

Geçirilýän ýeri: Okuw bina, 301-nji okuw otagy
Başlyk: Mämmedowa Ý., uly mugallym
Kätip: Möwlamowa A., uly mugallym

- 1. Täjirçilik banklarynda buhgalterçilik hasaba alnyşynyň ýöredilişiniň maliýe hasabatlylygyna ýetirýän täsiri.** Mämmedowa Ý., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 2. Türkmenistanyň bank ulgamynyň ösüş aýratynlyklary.** Kakageldiyewa M., Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş uly mugallymy.
- 3. Ekologiýada peýdalanylýan sanly intellektual tehnologiýalar.** Orazmämmedowa Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 4. Täjirçilik banklarynyň maliýe durnuklylygyny berkitmegiň usuly aýratynlyklary.** Möwlamowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 5. Garaşsyzlyk we bilim özgertmeleri.** Allaberdiyewa A., Döwletmämmet Azady adyndaky Türkmen milli dünýä dilleri institutynyň uly mugallymy.
- 6. Elektron hasaplaşyk amallaryny geçirmekde ýüze çykyan meseleler.** Saparowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 7. Gün energiýasyny peýdalanmagyň ähmiýeti.** Annaýew H., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 8. Aşaky äniň hereketiniň görnüşleri.** Kiyathanow M., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň mugallymy.
- 9. Täjirçilik banklarynyň maliýe görkezijilerini ýokarlandyrmakda maliýe hasabatlylygynyň halkara standartlarynyň orny.** Meredowa G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 10. Milli ykdysadyýetiň durnukly ösüşini üpjün etmekde bank ulgamynyň tutýan orny.** Rahmanow S., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 11. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşini üpjün etmekde bank karzynyň orny.** Aklyýewa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 12. Garaşsyzlyk kalplara nur çayýar.** Mommyýew W., Döwletmämmet Azady adyndaky Türkmen milli dünýä dilleri institutynyň mugallymy.
- 13. Bank hyzmatlary ulgamynda täze mümkinçilikler.** Söýünowa G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Töwekgelçilikleri dolandyrmak we ätiýaçlandyryş işi taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ýlmy ýolbaşçysy – uly mugallym Koçumowa A.

- 14. Inlis dilinde sözlemleriň düzülişiniň aýratynlyklary.** Jumabaýewa B., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň Şepagatçylyk işi hünäriniň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Goşaýewa Ş.
- 15. Milli ykdysadyýeti ösdürmekde ätiýaçlandyryş ulgamynyň orny.** Kakalyýewa Ç., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 16. Garaşsyzlyk baýramy – özygtyýarlygyň we erkinligiň dabaralanmagy.** Agaýewa J., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň mugallymy.
- 17. Ätiýaçlandyryş ulgamynyň ösüşiniň aýratynlyklary.** Gurbanowa L., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Töwekgelçilikleri dolandyrmak we ätiýaçlandyryş işi taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Kakalyýewa Ç.

DÖRDÜNJI BÖLÜM

BUHGALTERÇILIK HASABA ALNYŞYNYŇ WE SALGYT SALNYŞYNYŇ ÖZGERIŞI

Geçirilýän ýeri: Okuw bina 1, 2-nji gat, Gysga möhletli okuwlaryň otagy
Başlyk: Kertiýew K., ykdysady ylmlaryň kandidaty, uly mugallym
Kätip: Akmämmedowa O., mugallym-öwreniji

- 1. Salgyt-hukuk gatnaşyklaryny kämilleşdirmekde häzirki zaman salgyt syýasaty.** Kertiýew K., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy, ykdysady ylmlaryň kandidaty.
- 2. Milli hasaplar boýunça institusional we statistik mümkinçiligi pugtalandyrmak.** Muhammedow D., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 3. Garaşsyzlyk we durmuş-ykdysady ösüş.** Durdyýewa A., S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersitetiniň mugallym-öwrenijisi.
- 4. Elektron söwdasyna salgyt salmak konsepsiýasynyň tejribede amala aşyrylmagy we onuň kämilleşdirilmegi.** Hydyrowa G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Salgytlar we salgyt salmak hünäriň 5-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Akmämmedowa O.
- 5. Garaşsyzlyk – bagtymyzyň gözbaşy.** Orazmyradowa G., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň mugallymy.
- 6. Dolandyryş hasaba alnyşynyň guralyşy.** Çerkezowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 7. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşinde kiçi we orta telekeçiligiň orny.** Meredowa B., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Salgytlar we salgyt salmak taýýarlyk ugrunyň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Baýýýew I.
- 8. Intellektual eýeçilik we onuň obýektleri.** Amanseýidow Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.
- 9. Garaşsyzlyk – halkyň milli buýsanjy.** Bazarow N., S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersitetiniň Dänäni gaýtadan işlemek hünäriň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Nökerow R.
- 10. Döwlet býujet edaralarynyň hasaba alyş syýasaty.** Nuryýew H., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 11. Garaşsyzlyk ýyllarynyň ykdysady ösüşleri: toplumlaýyn özgertmeler bilen täze sepgilere.** Soltanowa J., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi.

12. **Garaşsyzlyk ýyllarynda saglygy goraýyşda ýetilen sepgitler.** Nowruzowa A., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň Şepagatçylyk işi hünäriniň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Eminowa J.
13. **Maliýe-ykdysady ulgamyň sanlylaşdyrylmagy.** Jumaýewa Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnyşy we audit hünäriniň 5-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – tehniki ylmymlaryň kandidaty, uly mugallym Akyýewa G.
14. **Diller dünýä ýol açýar.** Ýazhanowa A., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň mugallymy.
15. **Ene süýdi – çaganyň sazlaşykly ösüşiniň berk binýady.** Allakulyýewa O., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň Bejeriş işi hünäriniň 3-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Atamyradowa G.
16. **Garaşsyzlyk we milli kanunçylyk.** Derbaşewa E., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnyşy we audit taýýarlyk ugrunyň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Amannazarow D.
17. **Maliýe hasabatlylygynyň halkara standartlarynyň kanunçylyk binýady.** Naýzaýewa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Buhgalterçilik hasaba alnyşy we audit taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Çerkezowa O.

BÄŞINJI BÖLÜM

BERKARAR DÖWLETIŇ TÄZE EÝÝAMYNYŇ GALKYNYŞY DÖWRÜNDE TAKYK WE KOMPÝUTER YLYMLARY

Geçirilýän ýeri: Okuw bina, 307-nji okuw otagy
Başlyk: Kutlyýew G., tehniki ylymlaryň kandidaty, dosent
Kätip: Araşewa O., mugallym

- 1. Maýa goýum taslamalarynyň netijeliligini bahalandyrmagyň usullary.** Hudaýgulyýew B., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 2. Python programmirleme dilinde çylşyrymly meseleleriň çözülişi.** Annabaýewa N., Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersitetiniň mugallymy.
- 3. Partiýanyň optimal möçberini meýilleşdirmede sargydyň derejesiniň üýtgeме dinamikasy.** Şükürowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Işewürlik-informatika taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – tehniki ylymlaryň kandidaty, dosent Kutlyýew G.
- 4. Saýt döretmekde JavaScript konstruksiýalaryny ulanmak.** Garryýew G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 5. Statistik çaklamalary synag etmede ulanylýan kriteriýalar.** Meläýewa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 6. Ykdysady meseleleri programmalaşdyrmagyň aýratynlyklary.** Öwlýakulowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň Işewürlik-informatika taýýarlyk ugrunyň 4-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – uly mugallym Garryýew G.
- 7. Network File System tor protokoly.** Rustamow B., Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersitetiniň mugallymy.
- 8. Ykdysady terbiýe we ykdysady medeniýetlilik düşüňjeleriniň baglanyşygy.** Hydyrowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 9. Türkmenistanda telekeçilik işinde töwekgelçiligi dolandyrmak.** Şagulyýew Ş., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 10. Internet torunda salgylanmanyň görnüşleri.** Geldiyew G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 11. Täjirçilik banklarynda maglumatlary kompýuterde işläp taýýarlamagyň tehnologiýalary.** Baýramowa T., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 12. Sanly ulgam ösüslere badalga.** Guljanowa G., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.

- 13. Önümçiligi meýilnamalaşdyrmak meselesiniň matematik modeli we çözüliş usullary.** Muhammedowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy.
- 14. Python programmirlme dilinde maglumat bazany işläp taýýarlamak.** Berdimyradowa J., Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersitetiniň uniwersitetiniň mugallym-öwrenijisi.
- 15. Agyratletika türkmen türgenleriň gazanan üstünlikleri.** Hudaýarow A., I.Gandi adyndaky Aşgabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň Ortopedik stomatologiyasy hünäriniň 2-nji ýyl talyby. Ylmy ýolbaşçysy – mugallym Kazakow B.
- 16. Ulag meselesiniň potensiallar usuly bilen optimal çözülişi.** Halmyradowa A., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.
- 17. Drob-ülüşli çyzykly programmirlmegiň meselesi we onuň optimal çözülişi.** Amanowa O., Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy.

BELLIKLER

BELLIKLER