

**TÜRKMENISTANYŇ BILIM MINISTRRLIGI
TÜRKMENISTANYŇ YLYMLAR AKADEMIÝASY**



**TÜRKMENISTANYŇ GARAŞSYZLYGYNÝŇ
ŞANLY 30 ÝYLLYGY MYNASYBETLI
GEÇIRILÝÄN "YLYM, TEHNIKA
WE INNOWASION TEHNOLOGIÝALARYŇ
ÖSÜŞI"**

atly halkara ylmy maslahatyň

MAKSATNAMASY

2021-nji ýylyň 12-13-nji iýuny

Aşgabat – 2021

Hormatly_____!

Sizi Türkmenistanyň Prezidentiniň Karary esasynda Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly 30 ýyllygy mynasybetli 2021-nji ýylyň 12-13-nji iýunynda Aşgabat şäherinde onlaýn görnüşinde geçirilýän "Ylym, tehnika we innowasion tehnologiýalaryň ösüşi" atly halkara ylmy maslahata gatnaşmaga çagyrylýars.

GURAMAÇYLYK TOPARY

**TÜRKMENISTANYŇ GARAŞSYZLYGYNYŇ ŞANLY
30 ÝYLLYGY MYNASYBETLI GEÇIRILÝÄN "YLYM,
TEHNIKA WE INNOWASION TEHNOLOGIÝALARYŇ
ÖSÜŞI" ATLY HALKARA
YLMY MASLAHATYŇ IŞ MEÝILNAMASY**

Aşgabat şäheri, 2021-nji ýylyň 12-13-nji iýuny
*(Ylmy maslahat sanly wideoaragatnaşyk ulgamy arkaly
geçirilýär)*

12-nji iýun

- 09:00 – 10:00** Ylmy maslahatyň geçýän ýerinde guralan innowasion tehnologiýalaryň sergisine aýlanyp görmek
- 10:00 – 10:20** Ylmy maslahatyň açylyş dabarasy
Türkmenistanyň hormatly Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly 30 ýyllygy mynasybetli sanly wideoaragatnaşyk ulgamy arkaly geçirilýän "Ylym, tehnika we innowasion tehnologiýalaryň ösüşi" atly halkara ylmy maslahata gatnaşyjylara gutlagy
- 10:20 – 13:00** Ylmy maslahatyň Umumy mejlisi
- 13:00 – 14:00** Türkmenistanyň ýaşlarynyň arasynda ylmy işler boýunça bäsleşigiň ýeňijilerine baýraklaryň gowşurylyş dabarasy

Geçirilýän ýeri: Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti

13-nji iýun

09:00 – 13:00 Ylmy maslahatyň bölümlerde dowam etmegi

13:00 – 14:00 Arakesme

14:00 – 15:30 Ylmy maslahatyň bölümlerde dowam etmegi

Geçirilýän ýeri: Değişli ýokary okuw mekdepleri we Tehnologiýalar merkezi

16:00 – 17:30 Ylmy maslahatyň jemleýji mejlisi
Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly 30 ýyllygy mynasybetli sanly wideoaragatnaşyk ulgamy arkaly geçirilýän "Ylym, tehnika we innowasion tehnologiýalaryň ösüşi" atly halkara ylmy maslahata gatnaşyjylaryň Türkmenistanyň hormatly Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowa Ýüzlenmesi
Ylmy maslahatyň ýapylyş dabarasy

Geçirilýän ýeri: Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti

TÜRKMENISTANYŇ GARAŞSYZLYGYNYŇ ŞANLY 30 ÝYLLYGY MYNASYBETLI GEÇIRILÝÄN "YLYM, TEHNIKA WE INNOWASION TEHNOLOGIÝALARYŇ ÖSÜŞI" ATLY HALKARA YLMY MASLAHATYŇ

MAKSATNAMASY

2021-nji ýylyň 12-nji iýuny

UMUMY MEJLIS

Geçirilýän ýeri: Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-
tehnologiýalar uniwersiteti

1. **Murat Žurinow** (Gazagystan)
Gazagystan Respublikasynyň Milli Ylymlar
akademiýasynyň prezidenti, akademik
Häzirki zaman jemgyýetinde ylmyň orny
2. **Isa Gabibbeýli** (Azerbaýjan)
Azerbaýjan Milli Ylymlar akademiýasynyň wise
Prezidenti, akademik
Azerbaýjan-türkmen ylmy-edebi gatnaşyklar: umumy
köklerden häzirki zaman ösüşlere tarap
3. **Kiýon Ko** (Koreýa Respublikasy)
Aziýa Ýuwaş ummany ösüş üçin maglumat we aragatnaşyk
tehnologiýalary okuw merkeziniň (APCICT), Birleşen
Milletler Guramasynyň Aziýa we Ýuwaş ummany
ykdysady we sosial komissiýasynyň (ESCAP) direktory,
ylymlaryň doktory
BMG-niň Durnukly ösüş maksatlary we Durnukly ösüş
üçin ösen IKT tehnologiýalary

- 4. Si Hongjun** (Ýaponiýa)
Seýsmologiýa ylmy-barlag institutynyň Baş ylmy işgäri,
ylymlaryň doktory, professor
Aşgabat şäherinde bolmagy mümkin ýerttremelerde
toprak hereketlerine baha bermek
- 5. Behruz Abtahi** (Eýran)
Eýranyň Milli Okeanografiýa we atmosfera ylymlary
institutynyň direktory, ylymlaryň doktory, professor
Plastik we mikroplastik hapalanma Hazar deňzinde artýan
ekologik howp hökmünde
- 6. Wan Suanbin** (Hytaý)
Hubeý lukmançylyk uniwersitetiniň Lukmançylyk ylmy-
barlag merkeziniň Hubeý baş barlaghanasynyň direktory,
ylymlaryň doktory
Gepatosellüler karsinoma üçin poligoni multiflori: halk
bejergisi we täze täsirler
- 7. Sergeý Çizik** (Belarus)
Belarus Milli ylymlar akademiýasynyň Prezidiumynyň
Başlygynyň birinji orunbasary, akademik
Belarus Milli Ylymlar akademiýasynyň häzirki döwürdäki
innowasion potensialy
- 8. Robert Ýans** (Niderlandlar)
Groningen uniwersitetiniň professory
XXI asyrda ylmy hyzmatdaşlygy goldamak
- 9. Iskandar Mirabdullaýew** (Özbeqistan)
Daşkent döwlet oba hojalyk uniwersitetiniň professory
Aral deňziniň artemiýasy – 25 ýyl ylmy barlaglar,
Özbeqistan üçin täze biologik çeşmeleriň 10 ýyl gözlegleri
- 10. Hanno Şaumburg** (Germaniýa)
Gamburg Tehnologik uniwersitetiniň professory
Ýaşyl wodorod energiýasy

11. Jasek Gaýewski (Polşa)

Milli ýadro ylmy-barlag merkeziniň halkara taslama utgaşdyryjysy, Kiberbarlaghananyň Baş ylmy işgäri, ylmlaryň doktory, professor

Senagat dolandyryş ulgamlarynyň we programmamirlenilýän logika gözegçilik edijileriň kiberhowpsuzlygyny barlamak

12. Andrey Zaýsew (Russiýa)

"Azart" JÇB-niň Baş direktory (Skolkowo innowasiýa merkeziniň residenti)

Innowasion rotorly-perli içerki ýangyç hereketlendirijisi

13. Dr. Tao Žan (ÝUNESCO IITE)

ÝUNESKO-nyň bilim tehnologiýalary institutynyň direktory

Tehnologiýalar bilimi özgerdýär: mümkinçilikler we meseleler

I BÖLÜM
NANOTEHNOLOGIÝALAR, HIMIKI
TEHNOLOGIÝALAR,
TÄZE MATERIALLARY ÖWRENMEK,
ENERGETIKA WE TEHNIKI YLYMLAR

Geçirilýän ýeri: Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersiteti

B ö l ü m i ñ **Esedulaýew Rahmanguly** (TYA-nyň Fizika-matematika, himiýa, geologiýa we tehniki ylymlar müdirliginiň başlygy)

B a ş l y g y ñ **Öwezow Muhammetrahym** (Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň ylmy işler boýunça prorektory)

Kätip: **Ataýew Patşaguly** (Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň kafedra müdiri)

1. **Koiçi Hasegawa** (Ýaponiýa), **Sergeý Abaseýew** (Türkmenistan)
Aşgabat şäherinde bolmagy mümkin ýertitremeleriň ululyklaryna baha bermek
2. **Takaho Kita** (Ýaponiýa), **Amandurdy Hojaýew** (Türkmenistan)
PS-ýazgylarynyň esasynda Vs30 ululyga baha bermek
3. **Çengçen Týan** (Hytaý)
Köne usul üçin emel: CO₂ okislendirme üçin altynyň durnuklylaşdyryjy nanobölejlerini we aýratyn atomlaryny LaFeO₃ perowskitiň üstüne çaymak

4. **Su Čžan** (Hytaý)
Kömrün rekonstruksiýasyndan gowulandyrylan uglerod materiallary
5. **Çunşan Li** (Hytaý)
Gymmatbahaly nebit önümlerini zyýansyzlandyrmak üçin tehnologiýalar
6. **Dr. Zahid Ali Gazy** (Pakistan)
Häzirki zaman litiý-metal batareýaleri üçin litiý legirlenen mikroöýjüklü polimer/grafen nanokompozitler
7. **Telman Aliýew, Tofik Babaýew, Nailýa Musaýewa, Rauf Kadymow, Ana Mamedowa** (Azerbaýjan)
Seýsmik taýdan işjeň sebitlerde demirýol heläkçilikleriniň başlangyç pursatlaryndan gözegçilik etmegiň intellektual NOISE tehnologiýalary
8. **Nailýa Musaýewa, Telman Aliýew, Bahruz Gazyzade** (Azerbaýjan)
Ýokary derejeli modeliň kömegi bilen köpri konstruksiýalarynyň has howply ýerleriniň irki monitoringiniň tehnologiýalary
9. **Ali Abbasow, Gambar Guluýew, Telman Aliýew, Fahradsaew** (Azerbaýjan)
Ýerttitremesine taýýarlygy habar beriji intellektual seýsmoakustik sistema
10. **Žamşed Kurbonow, Hontura Holturaýew** (Özbeqistan)
Bugdaýyň we bugdaý ununyň dielektrik häsiýetlerini kesgitlemek
11. **Nejibullohi Ruzi** (Täjigistan)
Ekran görnüşli pes suw geçirijilikli päsgelçilikli bendiň görnüşini we gurluşyny synaglar arkaly hasaplamak we saýlap almak

12. **Holow Holmahmad** (Täjigistan)
Jijikrut käniniň aşaky gatlaklarynyň surma-simap-altyn magdanlarynyň flotasiýasy
13. **Hikmet Ibragimow, Sara Melikli, Zenfira Ibragimowa, Rena Ahmedowa** (Azerbaýjan)
Tebigy gazyň dargamagynda nanokarbynyň sintezi üçin Ni- γ -Al₂O₃ katalizatory
14. **Arif Heýdarow, Çingiz Kaşkaý, Gülnar Alyşanli** (Azerbaýjan)
"Alunit-kaolinite tehnologiýasynda" azerbaýjan alymlarynyň innowasiýasy
15. **Lusine Arutýunýan** (Ermenistan), **Wladimir Sisişwili, Nanuli Dolaberidze, Nato Mirdzweli, Manana Nijaradze, Zurab Amiridze** (Gruziýa), **Nagima Jakipbekowa** (Gazagystan)
Suwy arassalamak we zyýansyzlandyrmak meselelerini çözmekde Ermenistanyň, Gruziýanyň we Gazagystanyň tebigy seolitleri
16. **Aleksey Truhanow** (Belarus)
Elektrik energiýasyny toplamak ulgamlaryny döretmegiň tehnologiýasy
17. **Aleksey Kapanskiý** (Belarus)
Suwuň tehnologik çykdajylaryny azaltmak arkaly suw kanallarynyň energiýa netijeliligini ýokarlandyrmak
18. **Ibragim Güneş** (Türkiýe)
Elektrik ulaglary üçin 300 kW kuwwatly zarýad bekedini proýektirlemek
19. **Wladislaw Lusenko, Tatýana Golubenko, Olga Lusenko** (Ukraina)
Hrom-molibden saklaýan sozulan poladyň mehaniki aýratynlyklaryna legirleme derejesiniň täsiri

- 20. Georgiý Sinskaladze, Tinatin Şaraşenidze, Teýmuraz Kordzahiya, Marine Zautaşwili, Manana Burjanadze, Georgiý Antiya, Nina Mumladze (Gruziya)**
Nanotehnologiya arkaly alnan uzakmöhletleyin täsirli çylşyrymly seolit dökünleri
- 21. Iamze Beşkenadze, Maýa Gogaladze, Nazibrola Klarjeşwili, Wahtang Gabuniya (Gruziya)**
Hrom çelitleriniň sintezi we barlaglary
- 22. Wladimer Sisişwili, Nanuli Doliberidze, Manana Nijaradze, Nato Mirdzveli, Zurab Amiridze, Georgiý Sinskaladze, Wahtang Gabuniya, Bela Husşwili (Gruziya)**
Tebigy klinoptilolitiň häsiýetleri we ulanylyşy
- 23. Natela Hesuriani, Elza Topuriya, Irina Mçedlişwili, Madlena Çhaidze (Gruziya)**
Gruzin nebitiniň kristal bölekleriniň aýratyn düzümi
- 24. Rahmanguly Esedulaýew, Hajymuhammet Geldiýew**
Fiziki-himiki sorujylary ulanmak bilen, az kükürtli ýataklary özleşdirme prosesinde tebigy gazy kükürtli wodoroddan arassalamagyň usulyny işläp düzme
- 25. Ýolly Myradow, Begli Ataýew**
Asfalt-beton örtügininiň gurluşygyndaky meseleler we olary düzetmegiň usullary
- 26. Täçmyrat Öremedow**
Gurluşyk önümçiliginde öýjükli beton önümleriniň aýratynlyklary
- 27. Muhammetnazar Eminow, Hasan Şaripow**
Aşgabat şäherini sil akymalarynyň zyýanly täsirinden goramak çäreleri

- 28. Parahat Orazow**
Sementi «öl» usulda öndürýän zawodlardan zyňlyýan tozanly gazlary Wenturiniň skrubberinde arassalamak
- 29. Aýnur Goçakowa, Güljeren Tagiýewa**
Inžener-tehniki ölçegler boýunça ýol gurluşyk materiallarynyň tehniki häsiýetnamalary
- 30. Berdişükür Jumaýew**
Ýagtylygyň difraksiýasy we difraksiýa ekstremumlary
- 31. Jumagylyç Mämmedow, Umbar Amandurdyýew**
Demirýol pudagynda innowasion tehnologiýalaryň ornaşdyrylmagyna toplumlaýyn çemeleşilmeginiň esasy ugurlary
- 32. Göwher Allamuradowa, Esger Annahanow**
Tebigy gaz arassalanylanda emele gelýän kükürdiň esasynda kükürtli goşundylaryň alnyşy
- 33. Nurmät Hojaberdiýew, Gülbahar Allanazarowa**
Daşoguz welaýatynda suwaryş akabalarynyň astyndaky ýerasty süýji suwlaryň wajyplygy
- 34. Wepa Şohumow, Serdar Amanlyýew**
Rektifikasiýa sütüniniň ýylylyk balansy
- 35. Myrat Baýramgylyjow**
Döwletabat gazkondensat käniniň tebigy gazynyň we gazkondensatynyň düzüm aýratynlygy
- 36. Irina Lurýewa**
Kükürtli wodorody tebigy siňdirijiler bilen bitaraplaşdyrmagyň tehnologiýasynyň gözden geçirilmesi
- 37. Parahat Muhammedow**
Malaý käniniň işlenilip geçilişiniň aýratynlyklary
- 38. Çary Paýtykow, Selim Paýtykow**
Häzirki zaman geologik-geofizik öwreniliş tapgyrynda Günorta Kaspiý howdanynyň nebitgazlylygy

39. Selim Paýtykow

Guýularyň gazdinamiki barlaglaryny işläp taýýarlamak usulyýetini kämilleşdirmegiň ähmiýeti

40. Baýrammyrat Pirniýazow

Çäge daşlaryň geçiş zolagynda kükürtsiz gazly kánleri ýüze çykarmagyň ugurlary

41. Batyr Taganow

Gazyň köpgatlakly we çylşyrymly düzümlü kánlerinde guýularyň gurluşyny esaslandyrmak meseleleri

42. Ogulşeker Esedullaýewa

Gazlydepe kánindäki durnukly düzgünde geçirilen gazgidrodinamiki ylmy-barlag işleriniň netijeleri

43. Işanmuhammet Handöwletow, Myrat Durdyýew

Nanoturbajyklar – wodorody howpsuz saklamak

44. Muhamed Kerimi (Türkmenistan), Nikoláý Sidnýaýew (Russiýa)

Gatyjisim gurluşdaky kwazibölejikleriň bilelikdäki ýaýramagyny esalandyrmagyň zerurlygy

45. Gülnäzik Saparmyradowa

Geçiriji turbalardaky gyzdyrylan howanyň temperaturasynyň üýtgeýşiniň hasaplanylýşy

46. Muhammetrahym Öwezow, Arslan Geldimyradow

C₅-C₇ gidrokarbonlaryň turşy gazlaryň absorbsiýasyna täsiri

47. Arslan Geldimyradow

Türkmenistanda ýerasty gaz saklawhanasyny gurnamagyň esasy ugurlary

48. Serdar Agalyýew, Seýilbaý Sopyýew

Nebitgaz senagatynda ulanmak üçin optimal kükürtli beton kompozisiýasy

- 49. Batyr Mämmedow, Gadam Garaýew**
Nebit we gaz ulgamynda önüm alyjy guýularyň ulanylyş netijeliligini ýokarlandyrmak üçin nanotehnologiýalanyň gazananlaryny ornaşdyrmak
- 50. Mekan Artykow**
Nebit-gaz senagatynda töwekgelçilikler
- 51. Aman Garahanow, Muhammet Gapurow**
Geologiýa-tektoniki şertler we ýertitremäniň makroseýsmik täsiri
- 52. Rahat Nepesow, Hajymuhammet Geldiýew**
Gazlift guýularyny ulanmak prosesini taslamalaşdyrmagy awtomatlaşdyrmak
- 53. Rahmanguly Esedulaýew, Ereşbaý Azimow**
Nebitgeçiriji turbalarda ýokary şepbeşikli we parafinli nebiti akdyrmagyň usuly
- 54. Robert Mirzin, Eneş Çaryýewa**
Uly maglumat toplumlaryny el bilen girizmek usulyny guramagyň tärleri
- 55. Amandurdy Hojaýew, Arzygül Şyhnepesowa**
“Täze zaman-1” meýdançasynyň topraklarynyň häsiýetleriniň derňewleriniň deslapky netijeleri
- 56. Lýudmila Karsewa, Sergey Izýumow**
Türkmenistanyň çäginde seýsmiki howpuň derejesini kesgitlemek üçin seýsmiki monitoring geçirmegiň usullary
- 57. Tatýana Panfilowa**
Anomaliýalaryň mukdar häsiýetnamalary çatlama zolaklarynyň geodinamiki işjeňliginiň beýanydyr
- 58. Emil Esenow**
Türkmenabat şäheriniň aerowokzal toplumynyň gurluşygy boýunça şertler

59. Döwletberdi Elýasow

Günbatartürkmen çöketliginiň günorta böleginiň we kenarýaka akwatoriýanyň neogen çökündileriniň uglewodorod geologiýasy

60. Ýazberdi Bäşimow, Maýa Şahgulyýewa

Nebitlije käniniň kollektorlarynyň sygyjylyk-süzüjilik häsiýetlerine pelit maddasynyň täsiri

61. Maýsa Meläýewa

Gyzylgum бүкүлmesi – Günbatar Türkmenistanyň täze gazkondensat nebitli sebiti

62. Gurtmyrat Motukow, Nurmuhamet Gurbanmämmadow

Parabolik deňleme üçin köpnokatly meseläniň çözüwiniň häsiýetleri

63. Nurmuhamet Gurbanmämmadow

Çyzykly däl giperbolik deňleme üçin bir köpnokatly meseläniň çözüwiniň käbir häsiýetleri

64. Aýdyn Ahmedow

Naften uglewodorodlarynyň konsentratyny okslendirmek arkaly alnan oksikislotalaryň mass-spektrometriki derňewi

65. Goçmyrat Amannazarow

Parafinli nebit gudronyndan ýokary hilli ýol bitumyny almagyň täze usuly

66. Maýsa Annaorazowa, Nowruz Amankulyýew

Alternativ energiýa çeşmelerini utgaşdyryp ösdürilen kalsili suwotulardan bioemulsiýa almagyň tehnologiýasy

67. Lýudmila Atamalowa, Amangül Arabaliýewa

Ýokary ýodly suwlardan çykarylyp alynýan ýoduň alnyş derejesini artdyrmak maksady bilen turşutmak hadysasyny öwrenmek

- 68. Patşaguly Ataýew, Päliwan Rejepow**
Kislorody adsorbent bilen baýlaşdyrmak usuly
- 69. Jennet Ataýewa**
Bakteriosid we fungisid birleşmeleri – ýodlaşdyrylan ýag karbon kislotalarynyň esasyndaky täze birleşmeler
- 70. Hallymyrat Ataýew, Maýa Rejepowa**
Günbatar Türkmenistanyň nebit-gaz ýataklarynyň ugurdaş we gatlak suwlary, olary peýdalanmagyň geljegi
- 71. Magtymguly Resulgulyýew, Meýlis Babaýew**
Himiýa önümçilik zyňnyndylaryndan senagat ähmiýetli önümleri almagyň usuly
- 72. Leýla Berkeliýewa, Ogulnabat Ataýewa**
Gurluşyk meýdançalarynyň akyndy suwlaryny arassalamak
- 73. Oraz Çaryýew**
Tebigy şertlerde konsentrirenen senagat suwlaryndan litiý hloridini almagyň mümkinçilikleri
- 74. Daýançmyrat Çopanow, Patşaguly Ataýew**
Kükürtbeton gurluşyk materialyndan ýasalan turbalar we olaryň aýratynlyklary
- 75. Daýançmyrat Çopanow**
Kükürtli betonda polimer kükürdi peýdalanmagyň berýän artykmaçlygy
- 76. Gülälek Durdyýewa, Röwşen Öwezow**
Ýerli çig mal mineral goşundylary we olaryň sementiň hiline täsiri
- 77. Durdymyrat Gadamow, Jennet Ataýewa**
Ýag karbon kislotalarynyň we ýoduň esasynda biologik işjeň maddalaryň sintezi
- 78. Arslan Geldimyradow, Muhammetrahym Öwezow**
Kükürtli betony peýdalanmagyň tehnologik mümkinçilikleri

- 79. Tatýana Giçkalowa, Döwletgeldi Orazgulyýew**
Turbageçirijileri poslamadan goramak usullary
- 80. Mahym Gubyýewa, Agamyrat Saparow**
Kükürdiň we ýol bitumynyň esasynda kompozit materiallary almak
- 81. Irina Gurtlyýewa, Myratdurdy Keýmirow**
Kömürturşy we kükürtwodorly gurşawlarda metallary poslamadan goraýjy hökmünde gossipol şepgini ulanmak mümkinçiligi
- 82. Aziz Hangeldiýew, Myratdurdy Keýmirow**
Katalitik kreking (MSCC) desgasynyň işlenilen galyndy katalizatoryndan tehniki garyşyk koagulyantyň alnyşy
- 83. Näzik Hudaýberdiýewa, Didar Annagulyýew**
Kükürtbeton gurluşyk materialynyň tehnologiýasynda zäherli gazlaryň emissiýasyna dürli bitaraplaşdyryjylaryň täsirliligi
- 84. Akjagül Işanowa**
Gaz enjamlaryny poslamadan goramagyň wajyp meseleleri
- 85. Sona Kerimowa**
Türkmenistanda “Geksen-1”-i öndürmegiň mümkinçiligi
- 86. Myratdurdy Keýmirow**
Önümçilige amatly çig mallary almak üçin gudronyň deasfaltizasiýasynyň maksadalaýyk geçirilişi
- 87. Merdan Atabaýew, Çary Kulyýew**
Amyderýanyň kenarýaka şor suw akabalary we olary netijeli peýdalanmak
- 88. Gurbandurdy Mawýýew, Bagtyýar Garaýew**
Polimer önümçiliginiň krekinginde alynýan suwuk önümleriň uglewodorod düzümini we fiziki-himiki häsiýetlerini derňemek

- 89. Döwletgeldi Möwlamow, Şaja Aýliýew**
Selestin materiallarynyň esasyndaky buraw erginleri
- 90. Meretmuhammet Hudaýberdiýew, Hudaýberdi Muhammedow**
Alternatiw energiýa çeşmelerini utgaşdyryp ýüpek gurçuklaryndan ýylda iki önüm almagyň tehnologiýasy
- 91. Kakamyrat Muhammetmyradow, Işandurdy Meretliýew**
Alternatiw energiýa çeşmelerini peýdalanyp zyňyndy suwlary zyýansyzlandyrmagyň tehnologiýasy
- 92. Baýramgözel Myradowa, Toýly Myradow**
Seýdi zawodynyň gaýtadan işleýän nebitleriniň himiki düzümi
- 93. Rejepnur Nurberdiýew, Alty Aýdogdyýew**
Ýerli çig mallaryň esasynda sement önümçiligi
- 94. Gülli Orazdurdyýewa**
1-aminosiklikli kislotalaryň alnyşy
- 95. Halmyrat Orunbaýew**
Gaz fazaly himiki çökdürme usulynda uglerod nanoturbalaryny sintezlemek
- 96. Patma Nurjanowa**
Pirroliz galyndysynyň fiziki-himiki häsiýetleriniň barlagy
- 97. Gurbandurdy Pirmedow**
2-alkoksimetilsiklopentankarbon kislotalarynyň litiý we natriý duzlary we olaryň biologiki işjeňligi
- 98. Azat Seýtjanow**
Ýerli çig mallary önümçilikde ulanmagyň mümkinçilikleri
- 99. Tatýana Şiriýewa**
Ýakymly ysly uglewodorodlaryň Demirgazyk-Gündogar we Günorta-Gündogar tebigy gaz ýataklarynyň kondensat böleklerinde paýlanyşy

- 100. Perhat Soltanmyradow, Baýram Hudaýberdiýew**
Türkmenistanyň ýerli çig mallarynyň esasynda magniý oksidini hem-de ýokary temperatura durnukly magneziýa kerpiçlerini almagyň ylmy esaslary
- 101. Parahat Şöwkedow**
Induktiv baglanyşykly plazmasy bolan mass spektrometriň kömegi bilen çörek önümlerinde mikroelementleriň hil we mukdar seljermesi
- 102. Ýazpolat Keriýew**
Karbamidiň we okislenen goňur kömrüň esasynda azot gumus dökünleriniň alnyşy
- 103. Hojanepes Ýowjanow, Oguljema Begmyradowa**
Ýod-brom önümçiliginiň akyndy suwlarynyň turşulygyny bitaraplaşdyrmagyň himiki usullary
- 104. Mamajan Şükürowa**
Gowaça galyndysyndan pektiniň alnyşy
- 105. Sapa Nurberdiýew**
Gamyşlyja nebit ýatagynyň nebitiniň fraksiýa düzümi
- 106. Pena Çopanow**
Maldarçylygyň organiki galyndylaryndan biogazy we ýokary hilli döküni almagyň kämil tehnologiýasy
- 107. Tumar Kakabaýewa**
Türkmenistanyň şertlerinde awtoulag ýol örtüginin ygtybarlylygyny ýokarlandyrmak we ulanylyş möhletini artdyrmak
- 108. Mähri Hojamowa, Göwher Melebaýewa**
Nanostrukturlenen Ni-n-GaAs Şottki barýeriniň fotoduýujylyk spektri
- 109. Daulbaý Melebaýew, Güljahan Orazowa**
Au-Ga₂O₃(Fe)-n-GaP nanostrukturanyň spektriniň ultramelewşe bölegindäki fotoduýujylygy

- 110. Şabike Gurbanowa, Merdan Rustamow**
Nanostruktuirlenen Au-n-Si diod gurluşynda göni geçiş togunyň mehanizmi
- 111. Larisa Agaýewa**
Dünyäde durnukly ösýän döwletin gurluşyklary
- 112. Rõwşen Seyitliew, Larisa Agaýewa**
Türkmenistanda inžener-seýsmometrik ulgamlary döretmegin zerurlygy
- 113. Agajuma Zakirow, Genlik Bekowa**
Seýsmiki işjeň sebitlerdäki çökýän teýgumlaryň dinamiki häsiýetleri
- 114. Dõwran Agajanow, Baýramgeldi Gurbandurdyýew**
Energetikada marketing usullarynyň ähmiýeti
- 115. Atajan Hojalyýew, Muhammetaman Saryýew**
Utgaşykly dolanyşykda işleýän bug-gaz turbinaly elektrik beketleriniň artykmaçlyklary
- 116. Arslan Janmyradow, Isgender Atdaýew**
Ýyladyş suw üpjünçilik ulgamlaryna berilýän ýyly suwuň ýitgisini azaltmak
- 117. Aganiýaz Jumaýew**
Uzakda ýerleşýän elektrik energiýasy bilen üpjünçilik ulgamynyň mini we mikro torlary
- 118. Baýram Jumaýew**
Ýaşayyş jaýlaryny ýylatmakda sarp edilýän energiýanyň hasaplanylşy
- 119. Eziz Magtymow, Isgender Aşyrow**
Ýokary okuw mekdeplerinde gaýtadan dikeldilýän energiýa çeşmelerinden peýdalanmagyň esaslaryny öwrenmegin ähmiýeti
- 120. Ogulgözel Muhammedowa, Aýjemal Muhammedowa**
Ýel elektrik beketlerinde klimatik şertlerde ylmy barlaglary geçirmek

- 121. Serdar Nazarow**
Gün we ýel energiýasyny akumulirlenmekde innowasion
çözümler
- 122. Oguloraz Saparlyýewa, Nazar Ataýew**
Dürli organiki galyndylardan alynýan biogazy ulanmagyň
mümkinçiliginiň deňeşdirme derňewi
- 123. Kakageldi Saryýew, Jumanazar Batmanow**
Ýyladyşhanany ýerli materiallaryň esasynda ýylatmagyň
tehnologiýasyny işläp düzmek
- 124. Kakageldi Saryýew**
Gün fotoelektrik we ýel elektrik beketleriniň utgaşykly
ulgamy
- 125. Begenç Tirkışow, Şabasan Berdiýew**
Türkmenistanyň howa şertlerinde gaz turbina desgasynyň
işjeňligini ýokarlandyrmagyň ylmy-tehniki derňewi
- 126. Gunça Annaýewa**
Türkmenistanda “ak öýler” binalar toplumynyň geodezik
taýdan esaslandyrylmagy
- 127. Sapargeldi Daňatarow, Nurbibi Daňatarowa**
Gaz turbinaly elektrik bekedini utgaşykly ulanmagyň
ýylylyk shemasy we hasaplamalary
- 128. Hydyr Saparlyýew**
Seýsmiki päsgelçiliklerde tolkunlaryň kese (gapdal)
difraksiýalaryny derňemek
- 129. Meretdurdy Gurbanýazow, Annasähet Nowruzhanow**
Zeyakaba şor suwlaryny süýjetmegiň usullarynyň
saýlanylyp alnyşy
- 130. Muhammedöwez Gurbannyýazow,
Nasiba Çarykulyýewa**
Perowskit gün elementini taýýarlamagyň we
häsiýetnamasyny kesgitlemegiň tehnologiýasy

- 131. Maral Annaberdiýewa, Daulbaý Melebaýew**
Au-n-GaP esasyndaky Şottki diodynyň fotoelektrik häsiýeti
- 132. Kakageldi Annagulyýew**
Elektrik ulgamyndan üzňe ýerleşýän aragatnaşygyň beketlerini elektrik energiýasy bilen ýमितlendirmekde fotoelektrik beketlerini peýdalanmagyň maksadalaýyklygynyň hasaby
- 133. Guwanç Agajanow, Ahal Gurbanýazow**
Turbageçirijilerde gidratlaryň emele gelmeginiň meselesi
- 134. Ahal Gurbanýazow, Aýna Çopanowa**
Doýgun aminleri regenerirleýän gün desgasy üçin akumulirleýji ulgam
- 135. Sergeý Abaseýew, Arzygül Şyhnesowa**
Ýer gabygynyň we ýokarky mantiýanyň çuňňur düzümlerini sanly seýsmik beketleriň sebit ulgamynyň teleseýsmik maglumatlary boýunça öwrenmegiň täze usuly hem-de ony Türkmenistanyň we onuň serhetdeş çäkleriniň mysalynda synagdan geçirmek
- 136. Swetlana Ahmedova, Lyudmila Kartseva**
Bojnur ýerttitremesiniň ojak zonasında seýsmiki ýagdaý
- 137. Ejegül Annagulyýewa**
Seýsmika ugurly ylmy-barlaglaryň netijeliligini ýokarlandyrmakda halkara hyzmatdaşlygyň orny
- 138. Umyda Hojaýewa, Ejegül Annagulyýewa**
“Täze zaman-2” meýdançasynyň topraklarynyň häsiýetleriniň derňewleriniň deslapky netijeleri
- 139. Oksana Ladeýşikowa, Aleksandr Ataýew**
Köpetdag seýsmiki işjeň sebitde ýerttitremeleriň alamatlaryny ýüze çykarmak hem-de öwrenmek üçin utgaşykly magnit usulynda surata düşürmek

140. Lýudmila Bezmenowa

Türkmenistanda bolup geçýän güýçli ýertitremeleriň seýsmiki täsiriniň ýygylygy

141. Baýrammyrat Atamanow,

Orazmuhammet Gurbanýazow

Binalary tebigy ýagtylyk bilen üpjün etmegiň ulgamy

142. Orazmuhammet Gurbanýazow, Serdar Nazarow

Geliotehniki desgalaryň energiýa üpjünçiliginiň ygtybarlylygyny ýokarlandyrmak

143. Nurýagdy Nazarow

Kremniý esasyda alnan geteroepitaksial GaP we GaAs gatlaqlarynyň struktura taýdan kämilligi

II BÖLÜM

BIOTEHNOLOGIÝA, MOLEKULÝAR BIOLOGIÝA, OBA HOJALYGY, EKOLOGIÝA WE GENETIKA

Geçirilýän ýeri: Türkmenistanyň Ylymlar Akademiýasynyň
Tehnologiýalar merkezi

B ö l ü m i ñ Gurbannyýazow Muhammedöwez

başlygy: (TYA-nyň Tehnologiyalar merkeziniň direktory)

B a ş l y g y ñ Saparmyradow Aşyrmuhammet (TYA-nyň

orunbasary: Oba hojalyk ylymlary bölüminiň müdiri)

Kätip: **Ataýewa Aýna** (TYA-nyň Tehnologiyalar
merkeziniň barlaghana müdiri)

1. **Suping Guo, Jindong Wang, Lin Bi** (Hytaý)
Ýörite kömelek çig mallaryny ýygnamak, saýlamak we
baha bermek
2. **Halyl Raza, Mansur Huseýn Soomro** (Päkistan)
Daşky gurşawyň ösüşi: ECO sebitinde durnukly ösüşi
nädip üpjün edip biler?
3. **Aniset Agossa Batço, Samira Hasan, Fatima Batul,
Muhammet Bilal Sarwar, Buşra Reşid** (Pakistan)
Belok geni arkaly transgen pagtanyň (gossypium
hirsutum) gyzgynlyga çydamlylygyny ýokarlandyrmak
4. **Muhammet Şafik, Abida Şehzadi, Ahmad Ali Şahid**
(Pakistan)
Awtosomal, Y we X-hromosomal STRS-i bir wagtda
ýüze çykarmak üçin 21-pleksiň ösüşi
5. **Ahmad Ali Şahid, Saliha Başir, Muhammet Şafik**
(Pakistan)
Gözüň pigmentleri we älemgoşar bardasy esasynda
Pakistanyň ılatynyň fenotipik özgermeleri

- 6. Ahmad Ali Şahid; Nailýa Şahid; Aýeşa Latif; Saýra Azam; Anila Ýasmin; Tahir Rehman Samulla; Amina Ýakub; Muhammad Azam Ali; Aişa Imran; Sana Şakur; Yujala Nasir; Sara Ajmal; Ridma Hamid; Sahar Sadakat; Abdul Kaýýum Rao (Pakistan)**
Süýüm bilen baglanyşykly häsiýetleri ulaltmak arkaly pagta süýüminiň hilini ýokarlandyrmak
- 7. Abdul Kaýýum Rao, Naila Şahid, Aýeşa Latif, Saýra Azam, Anila Ýasmin, Tahir Reman Samiulla, Amina Ýakub, Muhammad Azam Ali, Sana Şakur, Aýeşa Imran, Ujala Nasir, Sara Ajmal, Sahar Sadakid, (Pakistan)**
Oba hojalyk ekinleriniň häsiýetlerini gowulandyrmak üçin genom redaktirlemesine we genetiki üýtgetmelere çemeleşmeler
- 8. Anwar Şerimbetow, Şanjar Şerimbetow, Dilşad Ruzmetow, Bahtiyor Adilow (Özbeqistan Respublikasy)**
Aral deňziniň guran düýbünde ösýän ösümlüklerden bölünip alnan fitopatogen we endofitik kömelekleri öwrenmek
- 9. M. Holow , B. Jafari, M. Halikowa, H. Karambahşow, A. Saidow, Ş. Samihow, P. Langer, S. Safarow (Täjigistan)**
Täze benzotiazol[3,2-a]pirimidin-4-onlaryň sintezi we ingibitor häsiýetleri
- 10. Durna Bábek kyzy Agamaliýewa (Azerbaýjan)**
Ýantar kislotasynyň esasynda alnan alkilamin kompleksleriniň bakterisid-ingibitor häsiýetleriniň derňewi

11. **I. Zeýnalow, U. Mahmudowa, E. Piriýewa, W. Ibragimowa.** (Azerbaýjan)
Azerbaýjanyň radiasion howpsuzlygyna baha berlende klimatografik kanunalaýyklyklar
12. **Gatiba Gasanowa, Atabek Jahangirow, Hanbala Rustamow** (Azerbaýjan)
Klimatik şertler we ýumşak bugdaýyň dönesiniň hili
13. **Nargiz Sultanowa, Suman Mammadgasanowa, Gara Fataliýew** (Azerbaýjan)
Ýeralma ösümlükleriniň malondialdegidi we fotosintetik pigmentlere *meloidogyne SPP* nematodlaryň täsiri
14. **Lýudmila Rukşan, Ýelena Nowožilowa** (Belarus)
Belarus nohudynyň tohumlarynyň demalyş işjeňligi we deňagramly çyglylygy
15. **Omar Lomtadze, Ketewan Ebralidze, Nunu Şalwaşwili, Nino Lomtadze** (Gruziýa)
Mallaryň ektoparazitlerine garşy täze täsirli kompozisiýa
16. **Ýegor Lebedko** (Russiýa Federasiýasy)
Brýansk oblastynda ýokary hilli "mermer" sygyr etini öndürmek tehnologiýasynda innowasiýa we maýagoýum çözügütleri
17. **Natalýa Bezborodowa, Olga Sokolowa, Weronika Kožuhowskaýa**
(Russiýa Federasiýasy)
Sygyrlaryň köpeliş agzalarynyň we süýt mäsleriniň sowuklamasynda mikrobiotanyň antibiotik garşylygynyň genetiki markerleriniň derňewi

- 18. Norin Aslam, Muhammad Samiullah, Songül Gurel, Ekrem Gurel** (Türkiýe)
Selen bilen işlenen tüwiniň (*oryza sativa l. Indica*) dokumalarynda seleniň toplanmagy we sulfat daşajy genleri ýüze çykarmagyň usuly
- 19. Kristian Welser** (Germaniýa), **Karriýewa Şirin** (Türkmenistan)
Merkezi Aziýanyň çöl başlangyjy – gyş döwründe Merkezi Aziýanyň (Turan) çölleri gorap saklamak we durnukly ulanmak
- 20. Azat Bazarow, Maýa Löllekowa**
Buýanyň (*glycyrrhiza glabra l.*) ýerasty organlaryndan biologiki işjeň maddalary bölüp almak
- 21. Akjagül Berdiýewa, Döwletmyrat Porrykow**
Türkmenistanda duş gelyän pigment saklaýjy ösümlikleri iýmit senagatynda ulanmagyň mümkinçilikleri
- 22. Aýnur Goçakowa, Annamuhmet Saparberdiýew**
Dag eteklerindäki ilatly ýerleri sil suwlaryndan goramagyň usuly
- 23. Hoşgeldi Agakişiyew**
Türkmenistanda tritikalenin seleksiýasy
- 24. Gülbahar Ahmetýarowa, Oguljennet Nasyrowa**
Önümçiligiň organiki galyndylaryny gaýtdan işlemegiň esasynda önümleri almak
- 25. Mährijemal Allamyradowa**
Güýzlük bugdaýyň şora durnukly sortlaryny döretmekde geçirilýän seleksiýa işleriniň netijeleri
- 26. Rejepnur Nurow, Kadyr Amanow**
Ekologiýa taýdan arassa organomineral dökünleriň topragyň gurplulygyna täsirini ylmy esasynda öwrenmek

- 27. Maral Amanowa**
Ýaşayşyň gurak şertlerine guşlaryň ekologik we morfofiziologik uýgunlaşmalary
- 28. Tagan Annagulyýew**
Ýaşlaryň ylmy bäsleşiginde talyp ylmy
- 29. Toýlymämmet Annamammedow, Ýolbars Baýramow**
Dowarlaryň babeziozynyň, eýmeriozynyň we olaryň garyşyk görnüşleriniň epizootologik aýratynlyklary
- 30. Çarymyrat Arazow, Merdan Taýew**
Otbaş keseliniň waksin şamlarynyň biologik häsiýetleriniň öwrenilişi
- 31. Gülüstan Arazowa**
Güzlük arpanyň täze döredilen “Hasylyly” sorty
- 32. Serdar Aşyrow, Aýyt Annaýew**
Türkmenistanyň şertlerinde agyr topraklary mehaniki we biologik usulda ýumşatmak
- 33. Myrat Atajanow, Emil Esenow**
Hazar deňziniň derejesiniň dinamikasy we seýsmiki işjeňligi
- 34. Nury Atamyradow, Maýa Hekimowa**
Köpetdagyň eteklerinde tokaýlaryň dikeldilişi
- 35. Halmuhammet Ataýew**
Gurluşyk işleriniň çölüň ekoulgamyna edýän täsiri
- 36. Aýna Ataýewa**
Bugdaýyň “Batko” sortunyň tüýdükleyän döwründe onuň kök zolagynyň topragynda mikromisetleriň ýaýraýşy
- 37. Eziz Babanazarow, Saparmyrat Mukymow**
Şöhlat önümçiliginde dermanlyk häsiýetleri bolan miwego-gök önümlerini ulanmak

- 38. Aman Babaýew**
Deňiz kenaryny köptaraplaýyn dolandyrmagyň meýilnamasy işlenilip düzülende landşaft barlaglaryny geçirmek
- 39. Myrat Allakow, Tylla Babaýewa**
Türkmenistanyň oba hojalygynda geoinformasion sistemalary ulanmak
- 40. Merdan Baýramow**
Ösümlikleri iýmitlendirmekde kükürdiň ähmiýeti
- 41. Döwletmyrat Berdimyradow, Enejan Ataýewa**
Inçe süýümlü gowaçanyň seleksiýasy
- 42. Döwlet Berdiýew, Hojanazar Orazow, Göwher Kadyrowa**
Organiki galyndylary peýdaly ulanmagyň biologik usuly
- 43. Akmuhammet Çapau**
Gowaçanyň tohumçylygyny kämilleşdirmek – döwrüň talaby
- 44. Guwanç Çörliýew, Mähriban Rasulowa**
Agrosenagat toplumyny ösdürmekde klasterleýin çemeleşme
- 45. Muhammetgeldi Çopanow, Begenç Oraztaganow**
Oba hojalyk mallarynyň galyndylaryny gaýtadan işläp, biogazy we ýokary hilli döküni almagyň galyndysyz tehnologiýasy
- 46. Baýrammyrat Durdyýew**
Fitomeliorasiýa usulynda şorlaşan agrolandşaftlary dikeltmegiň tehnologiýasy
- 47. Röwşen Durdyýew**
Murgap sülgünini (*phasanus colchicus principipalis*) emeli usulda köpeltmek boýunça geçirilen ylmy synaglaryň netijeleri

- 48. Magtymguly Durikow, Eziz Perdäýew**
Ekin meýdanlarynda topraklaryň suw düzgünini
öwrenmegiň ähmiýeti
- 49. Aýnabat Garahanowa**
Bugdaýyň tohumçylygynyň ylmy esaslary
- 50. Töre Garlyýew, Begenç Garaýew**
Ahalteke atlarynyň reňkine baglylykda gün şöhlelerini
kabul edijilik, ýaýradyjylyk we serpikdirijilik ukyby
- 51. Myrat Garýagdyýew, Nury Atajanow**
Gant şugundyryny ýetişdirmekde suwy tygşytlaýjy
tehnologiýanyň ulanylyşy
- 52. Lýudmila Gulmämedowa**
Köpetdag düzlüginin mikromisetleriniň biologik işjeňligi
- 53. Güljamal Gurbanmämedowa, Guwançmyrat
Atahanow**
Amyderýanyň tokaý petdelikleri
- 54. Rahym Gurbanow, Aýmyrat Hezretow**
Gowaçanyň bol hasylly “Ahal-6” sorty
- 55. Güýçmyrat Gurdow**
Ýaş jüýjeleriň ösdürilip ýetişdirilişi
- 56. Mähri Gurdowa**
“Altyn asyr” Türkmen kölüniň Baş şor suw akabasynyň
Gäwers birikmesiniň suwuny ekerançylykda ulanmagyň
barlaglary
- 57. Şatlyk Guwalyýew, Daýanç Aşyrow**
Oba hojalyk pudagyny ösdürmekde hususyýetçileriň orny
- 58. Bezirgen Hallyýew**
Miweleri uzak wagtlaý saklamagyň usullary
- 59. Mekan Haýydow, Baýramgüýç Mamedow**
Dermanlyk ösümlüklerinden taýýarlanylýan melhemlik
serişdeleriň maldarçylykda ulanylyşy

- 60. Akjemal Hojakowa**
Arwana tohumly düýeleriň ýüňüniň hili we nesil uruglary boýunça ýüň önümliligi
- 61. Serdar Hudaýnazarow, Atajan Şamyradow**
Ekerançylyk meýdanlaryny sanly karta geçirmegiň we distansion gözegçilikleriň hasyllylygy ýokarlandyrmakdaky ähmiýeti
- 62. Muhammet Ibragimow, Serdar Myratdurdyýew**
Sygyrlaryň mastit kesellerinde parawertebral, ýamyz we paralýumbal nowokain blokadasynyň ulanylyşy
- 63. Jumanazar Işangulyýew, Ýazmyrat Ilamanow**
Köpetdagda we Garagumda howanyň temperaturasynyň hem-de atmosfera ygallarynyň köpýyllyk üýtgemegi
- 64. Kakabaý Annanyýazow, Anastasiýa Japbarowa**
Uzak aralykdan bahalandyrmakda wegetasion indeksleri ulanmak
- 65. Eziz Hangulyýew, Gülnabat Jumamyradowa**
Suwotularyň biosferadaky ähmiýeti
- 66. Rejep Karadurdyýew**
Atgulak we ýandak ýapragyndan taýýarlanylýan ekstrakt
- 67. Şirin Karryýewa**
Genetiki baýlyklar hakynda “Nagoýa” teswirnamasy
- 68. Pirli Kepbanow, Maral Sahatowa, Gülnabat Jumamyradowa**
Hazarýakanyň şoraly we etlek şoraly çölleri
- 69. Kömek Kömekow, Hasan Şaripow**
Türkmenistanyň şertlerinde agyz suwuny taýýarlamagyň ekologiýa taýdan arassa tehnologiýasyny esaslandyrmak
- 70. Çemen Kuliýewa**
Turaç (*francolinus francolinus l.*) horazlarynyň akustiki yşaratynyň aýratynlyklary

- 71. Kuwwat Kurbanow, Babageldi Kurbanow**
Demirgazyk Türkmenistanyň şertlerinde damjalaýyn suwaryşyň aýratynlyklary
- 72. Meret Meredow, Ogulşirin Haýdarowa**
Spektriň infragyzył (IG) çägi üçin GaSb/GaAlAsSb geterogurluş esasta fotodiodlar
- 73. Hurma Muhammetgulyýewa**
Fosforamidit usuly arkaly gowaça praýmerleriniň sintezi
- 74. Ýagmyr Myratberdiýew**
Ýol ulgamlaryny çäge süýşmelerinden goramagyň biologik usuly
- 75. Walentina Nasibýans**
Iým taýýarlamak üçin Günüň energiýasyny ulanmak barada ähmiýetler
- 76. Gurbanbibi Nepesowa, Sultan Weýsow**
Günbatar Türkmenistanyň çäge sowrulmasynyň dinamikasyna baha bermek
- 77. Mahym Nepesowa**
Çägemik (*Malacocarpus crithmifolius retz.c.a.mey.*) ösümligini biotehnologiýa usuly arkaly köpeltmek
- 78. Mihail Nikolaýew, Nikolaý Nikolaýew**
Hazar deňziniň kenarýaka zolagyndaky ösümlük örtüginde tapawutlandyrmak üçin NDVI çäklerini toparlandyrmak
- 79. Nurberdi Nurberdiýew, Orazmyrat Pirnazarow**
Garagumda temperaturanyň we ýelleriň tizliginiň epgekleriň döremegine hem-de howanyň tozanlylygyna täsiri
- 80. Ogulbossan Aşyrowa**
Inçe süýümlü gowaçanyň ulanylýan sortlary we rekombinogenez
- 81. Batyr Orazgulyjow**
Gowaça tohumyny takyk ekmegiň innowasion usuly

82. **Gylyçmyrat Orazmuhammedow, Rahymgeldi Amansähedow, Arzuwmyrat Tejenow**
Guş ýataklarynda profilaktiki arakesmä baglylykda mikroblaryň toplanmagy
83. **Hojanazar Orazow, Döwlet Berdiýew**
Adaty weşenka – Türkmenistanda ýetişdirmegiň üstünlikleri
84. **Ejegül Öwezgeldiýewa, Parahat Allabaýew**
Üzärlik (*peganum harmala*) dermanlyk ösümliginiň mikroflorasynyň seljermesi
85. **Kadyr Öwezow, Diýar Yhtyýarow**
Türkmenistanyň daglyk sebitlerinde sil suwlaryny oba hojalygyny ösdürmekde rejeli peýdalanmagyň ýollary
86. **Aýsoltan Öwezowa, Sähra Temekowa**
Suw serişdelerini peýdalanmakda “ýaşyl” tehnologiýalaryň orny
87. **Myratgeldi Paşşikow**
Üzümi sowadyjylarda saklamagyň tehnologiýasy
88. **Ogulnabat Rahmanowa, Maral Sahatowa**
Türkmenistanyň paporotnikleriniň täze tapylan ýerleri
89. **Aýna Rejepowa, Öwezgeldi Artykow**
Ahalteke tohumly bedewleriň reňk aýratynlyklary we neslegeçijilik alamatlary
90. **Serdar Rozyýew, Hamdam Rajabow**
Ýeri uzak aralykdan zondirlemegiň maglumatlary we suwarymly ýerleriň monitoringi
91. **Şyhmyrat Baýmyradow, Gurbandurdy Nowruzow**
Gowaçanyň seleksiýasynda diallel çakyşdyrmalary
92. **Aşyrmuhammet Saparmyradow, Arslan Rejepow**
Naryň nahalyny ösdürip ýetişdirmegiň kämilleşdirilen ýerasty suwaryş usuly

- 93. Sahymuhammet Saparmyradow**
Gowaçanyň çigidini ekişe taýýarlamagyň biologik usuly
- 94. Surajmal Saparowa**
Ýaşyl zolakly meýdanlarda duş gelyän sakyrtygalaryň görnüş köpdürlüligi
- 95. Suraj Sultanowa, Merdan Nobatow**
Hindi towuklaryny ýमितlendirmegiň aýratynlyklary
- 96. Göwher Şyhgulyýewa**
Dodakgülliler maşgalasynyň (*Lamiaceae Lindl.*) Türkmenistanda duş gelyän efir ýaglara baý kâbir görnüşlerine seljerme
- 97. Döwlet Taganow, Muhammet Taňrygulyýew**
Gowaçany damjalaýyn suwarmakda alnan esasy netijeler
- 98. Bossantäç Taganowa**
Tut agajynyň ösdürilip ýetişdirilişi
- 99. Güljamal Taýlakowa**
Türkmenistanda bugdaýyň seleksiýasy we tohumçylygy
- 100. Baýramgül Toýlyýewa, Gapurjan Hamraýew**
Günbatar Türkmenistanyň çägeli ýerlerini öwrenmek
- 101. Aşyr Ýollybaýew**
Oba hojalyk ekinleriniň duza durnuklylygynyň fiziologik aýratynlyklary
- 102. Halapberdi Ýusupow**
Naýbaşy tohum – bol hasyl
- 103. Alla Ostapenko, Saida Agaýewa, Azat Bazarow**
Türkmenistanyň florasynnda ösümlikleriň düzümindäki biologik işjeň maddalary ýygnaýjylyga baha bermek

III BÖLÜM

MAGLUMAT WE ARAGATNAŞYK ULGAMLARY, KOMPÝUTER TEHNOLOGIÝALARY

Geçirilýän ýeri: Türkmenistanyň Telekommunikasiýalar we informatika instituty

B ö l ü m i ñ başlygy: **Seýitnepesow Çary** (Türkmenistanyň Telekommunikasiýalar we informatika institutynyň dosenti)

B a ş l y g y ñ orunbasary: **Aşyrmuhammedowa Jeren** (TYA-nyň Tehnologiýalar merkeziniň direktorynyň orunbasary)

Kätip: **Hallyýewa Mährijemal** (Türkmenistanyň Telekommunikasiýalar we informatika institutynyň uly mugallymy)

1. **Sýan Li** (Hytaý)
“Edge” – bilelikdäki keş ulgamy
2. **Şahnoz Samiýewa, Sitara Asadowa** (Özbekistan)
Özbekistanda ylmyň we innowasiýalaryň ösüşinde zenanlaryň orny
3. **Aminaga Sadygow** (Azerbaýjan)
Operativ-guramaçylyk dolandyryş meselesiniň goýluşy
4. **Leonid Faýnzilberg, Wladimir Grisenko** (Ukraina)
Sanly lukmançylykda intellektual maglumat tehnologiýalary
5. **Gülnera Şalagina, Sergeý Şalagin** (Russiýa Federasiýasy)
Maglumat-aragatnaşyk tehnologiýalary we antropik şahsyýet: maglumat jemgyýetiniň kontekstinde dersara derňewler

6. **F.T. Ziganşina, R.G. Wahitowa** (Russiýa Federasiýasy)
“Inžener grafikasý” dersini uzak aralykdan okatmakda maglumat tehnologiýasy
7. **Wiktór Maksimow, Ýuriý Samofalow** (Rossiýa Federasiýasy)
Tehniki bilimiň hilini ýokarlandyrmak üçin “Moodle” ulgamynda elektron bilim resurslaryny işläp düzmek
8. **Aleksandr Bogdanow** (Russiýa Federasiýasy), **Işanberdi Hallyýew** (Türkmenistan), **Kamil Gilfanow** (Russiýa Federasiýasy)
Dördünji senagat rewolýusiýasynyň energetikanyň awtomatlaşdyrylmagyna täsiri
9. **Nikolaý Hlebnikow, Ilýa Obabkow, Wasilisa Krohina, Mihail Şesterow, Ilýa Kuklin** (Russiýa Federasiýasy)
IT ugurlardaky taslama okuwlarynyň usulyýetleriniň sanlylaşdyrylmagy
10. **Igor Iwşin, Alsu Galýuutdinowa, Oleg Wladimirow, Marat Nizamiýew** (Russiýa Federasiýasy)
35/6 (10) kW transformator podstansiýasynyň esasy enjamlaryna gözegçilik etmek we seljerme geçirmek üçin akyllý ulgam
11. **Kira Kerimi** (Russiýa)
Syýahatçylyk hyzmatlarynyň hili çygyrynda medeniýetara aragatnaşyk we dostlukly gurşaw
12. **A. Zaharow, U. Şaýahmetow, I. Nedoseko, A. Hamidullin R.** (Russiýa)
Kwant nazaryýeti we gyzyp gatama tehnologiýasy
13. **Wladimir Parhomenko, Alina Parhomenko** (Ukraina)
"Maglumat" we "bilim" kategoriýalarynyň häzirki zaman ösüşiniň energiýa we maddy esaslar bilen arabaglanyşygy

14. **Wiktor Ýanuškewiç** (Belarus)
Uglewodorodlary gözlemek we kesgitlemek usullary
15. **Aleksandr Syçýow** (Belarus)
Kompensasiýa enjamlarynda elektrik reaktiw güýjüniň sarp edilişini modelirllemek
16. **Çaryýar Aşyralyýew** (Türkiýe)
Lokal däl we ikinji görnüşli çäk şertli parabolik deňleme üçin çeşmäni kesgitlemek meselesi
17. **Abhişek Dutta, Maro A. Ramires-Argaes** (Türkiýe)
Hasaplaýyş gidrodinamikasyny ulanmak bilen elektrostatik duzsuzlandyryşyň senagat enjamyny modelirllemek
18. **Allaberen Aşyralyýew** (Türkiýe)
Oňyn operatorlaryň wezipeleriniň çäkliligi
19. **Baýrammyrat Atamanow, Ýeňiş Ýazlyýew**
Ýokary okuw mekdeplerinde tejribelikleriň resminamalaryny taýýarlaýan awtomatlaşdyrylan ulgam
20. **Çary Seyitnepesow, Guwanç Allamuradow**
Hemra aragatnaşyk ulgamlary
21. **Allaberdi Aşirow**
Şepbeşik-süýgeşik suwuklyk silindrik turbada hereket edende temperaturanyň üýtgeýşi
22. **Jeren Aşyrmuhammedowa**
Üçölçegli öýjükli gurşawda süzülme meselesiniň sanly çözüwi
23. **Maksat Çüriýew, Maksat Hydyrow**
Kiberhowpsuzlyk ugrunda sapaklary okatmagyň usulyýeti
24. **Aýdogdy Saparmyradow, Orazgözel Jumaýewa**
Türkmen dutarynyň akustikasynyň syrlyry

25. **Guwanç Akyýew, Annamhammet Bagsyýew**
Telekommunikasiýa torlarynda maglumat howpsuzlygynyň töwekgelçiliklerini bahalandyrmak
26. **Durdy Ataýew**
Önümçilik kärhanasyndan harydy paýlamakda iň amatly ulag ýoluny saýlamak
27. **Ýazmyrat Akyýew, Gülälek Akyýewa**
Geometriýa dersini beýleki dersler bilen baglanyşdyryp öwretmegiň ähmiýeti
28. **Mähri Annameredowa**
Ýeri uzak aralykdan zondirlemegiň maglumatlarynda toprak örtüginde tematik deşifirlemek
29. **Saparmyrat Maslow, Rejep Nyýazow**
Ýygylygy özgertmek arkaly radiosignaly formirlemek
30. **Ogulnur Bäşimowa**
Elektron resminama dolanyşygy ulgamyny edara-kärhanalara ornaşdyrmagyň aýratynlyklary
31. **Güýçgeldi Amanow**
Inžener-tehniki ugurdan hünärmenleri taýýarlamagyň aýratynlyklary
32. **Baýramalyýewa Ejegül, Anna Atamyradow**
“Türkmenhowaýollary” täze belentliklere galýar
33. **Merdan Ataýew, Jumadurdy Sapargeldiýew**
San funksiýalaryny öwrenmegiň usullary
34. **Jeren Badyrowa**
Iňlis dilini öwrenmäge gyzyklanmany ösdürmek
35. **Käbe Çaryýewa**
Simmetriýany koordinata tekizligi bilen baglanyşdyryp öwretmek
36. **Jemşit Çuriýew**
Sanly tehnologiýalara degişli programma üpjünçiligini kämilleşdirmek meselesi

37. **Mekan Esenow**
Inženerleri we hünärmenleri taýýarlamagyň ugurlary
38. **Ýagmyrguly Garowow**
Sanly bilim gurşawynda mugallymyň başarnyklary
39. **Maral Geldiýewa, Dünýägözel Çaryýewa**
Dermanhanalaryň onlaýn-goşundylaryny işläp düzmek
40. **Çary Hamraýew, Gülşat Bekmuradowa**
Subut etmäge degişli geometrik meseleleriň kynlyk derejelerini kesgitlemegiň usullary
41. **Mahym Meredowa, Hydyr Babaýew**
Gaz-turbina desgasynda ulanylýan kömekçi kompressorlaryň gysylan howasynyň hilini barlamak
42. **Arslan Amanow**
Häzirki zaman *web* arhitekturasynyň aýratynlyklary
43. **Annadurdy Çaryýew, Gadam Şemsetdinow**
Simpleksler nazaryýetiniň ulanylyşy
44. **Nurmyrat Gurbanliýew**
Ekerançylygy awtomatlaşdyrmagyň usulyýetini işläp düzmek
45. **Bäşimbaý Haýdarow, Gadam Amanow**
Teswirli meseleleriň ykdysady bilimleri ösdürmekdäki ähmiýeti
46. **Merdan Orazberdiýew**
“Lýame” koeffisiýentleri
47. **Çemen Wekilowa**
Geljekki inžener-logistlere iňlis dilini okatmagyň aýratynlyklary
48. **Serdar Agaýew, Arslan Nobatow**
Sanly özgertmeleriň kiçi we orta telekeçiligiň ösüşine täsiri

- 49. Guwanç Allamyradow, Çary Seýitnepesow**
Häzirki zaman mobil radioulgamlarynyň elektromagnit ylälaşygynyň käbir meseleleri
- 50. Aýnabat Amanowa**
Lokal torlarda kodlaşdyrmagyň esasynda geçirilýän sanly maglumatlaryň ygtybarlylygyny ýokarlandyrmak
- 51. Orazgözel Jumaýewa, Bägül Ataýewa**
Adaptirleýji modelleri formirmek esasynda tötänleýin prosesleri identifikasiýalaşdyrmak
- 52. Hajymämmet Nyýazgeldiýew**
Türkmenistanyň howa giňişligini netijeli peýdalanmak we uçuşlaryň howpsuzlygynyň hilini ýokarlandyrmak
- 53. Wladislaw Orazow, Nurguly Tagandurdyýew**
Az duýulýan radiolokasiýa beketleriniň signallaryny seljermek üçin Wigneriniň öwürmesiniň ulanylyşy
- 54. Aýna Öwezowa, Annagözel Repowa**
Kompýuter tehnikasynyň öndürijiligine baha berýän programmalaýyn toplum
- 55. Mirjan Şaripow**
Greýfer enjamly ekskawatoryň iş enjamyny kämilleşdirmek
- 56. Hesel Ýazhanowa, Anwar Muzafarow**
Dolandyryş modelleriniň optimal tehnologiýalary

IV BÖLÜM

HÄZIRKI ZAMAN LUKMANÇYLYK WE DERMAN SERIŞDELERINI ÖNDÜRMEK TEHNOLOGIÝALARY

Geçirilýän ýeri: Myrat Garryýew adyndaky Türkmenistanyň
Döwlet lukmançylyk uniwersiteti

B ö l ü m i ñ başlygy: Täçmuhammedowa Aýbölek (Myrat
Garryýew adyndaky Türkmenistanyň Döwlet
lukmançylyk uniwersitetiniň ylmy işler
boýunça prorektory)

B a ş l y g y ñ orunbasary: Elýasow Mämmetberdi (TYA-nyň
Lukmançylyk ylmylary bölümüniň müdiri)

Kätip: Halidowa Aýjemal (Myrat Garryýew adyndaky
Türkmenistanyň Döwlet lukmançylyk
uniwersitetiniň Aspirantura bölümüniň baş
hünärmeni)

1. **Fuýun Szyao** (Hytaý)
COVID-19 ýaýran döwründe kawasaki keselli 156
çaganyň köp merkezli kliniki barlagy
2. **Jun Wan** (Hytaý)
Ösüş bozulmalary bolan çagalary bejermek üçin tebigy
önümleriň işjeň maddalaryny ulanmak
3. **Muhammad Usman Aşraf, Samia Afzal, Muhammad
Idris, Safi Ullah Çaudhari, Muhammad Şahid, Iram
Amin** (Pakistan)
Süýdemdirijileriň öýjüklerinde wirusa garşy
programmamirlenilýän strategiýa hökmünde C gepatitiň
CRISPR/CAS13A esasly wirusynyň RNK ugruna baha
bermek

4. **Nailýa Şahid, Abdul Kaýýum Rao, Aeşa Latif, Saýra Azam, Anila Ýasmin, Tahir Reman Samiulla, Amin Ýakub, Mmuhammad Azam Ali, Sana Şakur, Aýeşa Imran, Ujala Nasir, Ara Ajmal, Sahar Sakadid** (Pakistan)
Guşlaryň kesellerine garşy ösümlük esasly waksinanyň taýýarlanylşy
5. **Olim Razzokow, Gülçehra Wafakulowa, Şirin Açilowa, Elbek Rabbimow** (Özbekistan)
Ösümlük çig malyndan "Bronhowalin" derman serişdesini taýýarlamak we öwrenmek
6. **Ložuwar Rustamowa, Jamila Hudoýorowa, Jowid Jamşedow, Mižgona Şarofowa, Bahtýor Işow, Masud Mirşahi** (Täjigistan)
Täjigistanda howply täze döreme keseline ýokary beýikligiň täsiri
7. **Koba Amirhanaşwili, Nani Žoržoliani, Zaza Molodinaşwili, Laşa Hmaladze, Tinatin Şaraşenidze** (Gruziýa)
Koordinasion himiýada derman serişdeleri ligand hökmünde
8. **Lýuba Eprikawşili, Teýmuraz Kordzahiýa, Marine Zautaşwili, Nino Prishalawa, Maýa Dzaganiýa, Imeda Rubaşwili** (Gruziýa)
Tebigy mordenitiň nano-modifikasiýasynyň käbir derman hapalaýjy maddalaryň siňijiligine täsiri
9. **Arazdordi Tumaje** (ABŞ)
Dikeldiş lukmançylygyny güýçlendirmek üçin döredilen pluripotent sütün öýjügi

10. **Rahman Taşşýew** (Ukraina)
Süýt mäsiniň howply täze döremelerini bejermekde täze ugur
11. **Aleksandr Çeýlýah, Ýan Çeýlýah** (Ukraina)
Häzirki döwrüň we geljegiň innellektual biolukmançylyk materiallary
12. **Natalýa Wetýutnewa, Nadežda Owsýankina** (Russiýa Federasiýasy)
Dermançylyk guramalarynda *termolabile* derman serişdelerini saklamakda töwekgelçilige esaslanýan çemeleşmäni ulanmak
13. **Andrey Kaprin, Sergey Iwanow, Petr Şegaý, Waleriý Stepanenko** (Russiýa)
Onkoradiologiýada we radiasiýa howpsuzlygynda radiasiýa taýdan şertlendirilen stimuilenen lýumenessensiýa hadysasyny derňemek we ulanmak: dersara we halkara hyzmatdaşlygyň netijeleri
14. **Sezer Okaý** (Türkiýe)
Peptidleriň esasynda waksinanyň işlenilip çykarylyşy
15. **Begenç Rejepow**
Nekrotiki enterokolitiň hirurgik bejerilişi
16. **Maral Sahatowa**
Uly Balkanyň astragallarynyň dermanlyk we bezeg görnüşleri
17. **Nargiza Taganowa, Maýa Berdiýewa**
Insultdan soňky irki döwürde näsaglaryň saglygyny dikeltmekde medikamentoz bejerginiň kliniki netijeliligini kesgitlemek
18. **Aknur Ýalkabowa, Pirguly Ýalkapow**
Endogen uweitleriň hospital keselçiliginiň statistiki derňewi we sanly analitika

19. **Şemşat Şyhyýewa**
Önelgesizlik we oña getirýän şertleriň ýyglygy
20. **Sülgün Rahimowa, Aýsere Çaryýewa**
Iýmit önümleri bilen galtaşmak üçin niýetlenilen polimer we beýleki sintetik materiallardan ýasalan önümleriň ilatyň saglygyna täsiri
21. **Laçyn Ýaranowa**
Iki fazaly iýmitlendiriji gurşawlaryň ulanylmagy arkaly *haemophilus* jynsyna degişli mikroorganizmleriň biohimiki häsiýetleriniň öwrenilişi
22. **Miwa Amangulyýewa, Ogulşeker Annagylyjowa**
Köpdüwünçekli göwrelilikde köpsuwlulyga getirýän sebäpler
23. **Miwa Amangulyýewa, Baharabat Seýradowa**
Endikli düwünçegi ýitirme sindromly gipertenziw bozulmalary bolan göwrelilerden doglan bäbekleriň ýagdaýy
24. **Berdimyrat Orazberdiýew, Rozygeldi Nazarow**
Çagalarda but süňküniň döwürleriniň elastiki çişler bilen bejergisiniň aýratynlyklary
25. **Altymuhamed Annaýew**
Bäbekleriň laborator barlaglarynda nekrotiki enterokoliti çaklamak
26. **Ogulşeker Kakabaýewa, Maýa Annanuruwa, Mähriban Arslanowa**
Dinamikada bronhial demgysma bolan çagalarda suw çalşygynyň ýagdaýy
27. **Galina Myradowa, Ýunus Annaýew, Dinmuhammet Doliýew**
Türkmenistanyň türgenlerinde PPARGC1A geniniň G482S polimorfizmi

- 28. Aman Geldiyew**
Pigmentirlenen emzijekli-nodulýar sinowitde limfositar infiltratlaryň häsiýetnamasy
- 29. Güljahan Orazowa, Serdar Mämmetýazow**
Sarygül dermanlyk ösümligini bagyr hirurgiýasynda ulanmagyň mümkinçiligi
- 30. Perhat Öwezgylyjow, Irina Wysotina**
Bakterial keratitiň modelirlemesinde baýlaşdyrylan leýkositar-trombositar autoplazmanyň (L-PRP) netijeliligi
- 31 Perhat Öwezgylyjow, Mawy Ýagmyrowa, Güljahan Orazowa, Güljahan Pälwanowa**
Tejribede bakterial keratitiň bejergisinde baýlaşdyrylan leýkositar-trombositar autoplazmanyň netijeliligi
- 32. Aýnabat Seyitmedowa, Gülnabat Toşşyýewa, Rahmanali Atajanow, Enejan Gurbanowa**
Ýatgy boýunjygyna adam papilloma virusynyň ýokuşmagynyň ýygylgy we häsiýetnamasy
- 33. Akmyrat Gylyçdurdyýew, Baýrammuhammet Tegelekov**
Powinodin ergininiň ýanyk ýaralaryny bejermekde ähmiýeti
- 34. Jeren Ataýewa, Ogulgerek Ismailowa**
Köpetdagyň pteridoflorasynyň ylmy etnolukmançylyk jähetleri
- 35. Rejepmyrat Alyýew, Mämmetberdi Elýasow**
Uly ýaşly toparlardaky näsaglarda koronar şuntirlemäniň ýyllyk netijeleri
- 36. Begenç Annaýew, Orazgylyç Orazgylyjow, Maýa Öwezgylyjowa**
Arterial gipertenziýaly näsaglarda metabolik sindromyň we onuň düzüm bölekleriniň ýygylgy

- 37. Batyrmuhammet Amanseýidow, Maýsa Gurbanowa, Kümüş Derýaýewa**
Arterial gipertenziýaly garynjyk ekstrasistolaly näsaglarda wegetatiw nerw sistemasynyň ýagdaýyna we ýürek ritminiň üýtgeýjiliginiň görkezijilerine baha bermek
- 38. Begenç Annaýew, Laçyn Hudaýberdiýewa, Babamyrat Abdullaýew**
Süýjüli diabetde miokardyň infarktynyň geçiş aýratynlyklary
- 39. Hojanepes Jumaýew, Mämmetberdi Elyasow**
Ýüregiň işemiýa keseliniň dürli görnüşli geçişinde koronar arteriýalaryň ýagdaýy
- 40. Aýnabat Çapau, Şeker Orazmämmedowa, Sähra Tekäýewa**
Arterial gipertoniýa öýkeniň dowamly obstruktiv keseli bilen utgaşykly geçende kliniki-anamneziň aýratynlyklary
- 41. Miwe Berdimyradowa, Gülruh Ataýewa, Ýaňyl Gүjүkbaýewa**
Ýatgynyň boýunjygynyň, jynshananyň we wulwanyň kesellerini anyklamakda kolposkopiýanyň ähmiýeti
- 42. Annamyrat Annamammedow, Maksat Bekeşow**
Ýumşak dokumalaryň sarkoma keseliniň bejeriş ýollaryny gowulandyrmak
- 43. Mekan Ballakow, Ogulşat Kurbanowa**
Türkmenistanda çagalarda retinoblastoma keseliniň ýaýraýşy we bejerilişi
- 44. Gyzylgül Bedirowa, Jennet Hajýewa**
Ýumurtgalygyň howply täze döremelerinde neoadýuwant himiýa bejergisiniň ähmiýeti

- 45. Miwe Berdimyradowa, Serdar Hajyýew, Çary Batyrow**
Süýt mázleriniň howply täze döremelerinde neoadýuwant himiýa bejergisiniň ähmiýeti
- 46. Myrat Muhammedow, Setdar Ataýew**
Bokurdagyň howply täze döremeleriniň bejergisinde häzirki zaman çemeleşmeleri
- 47. Jennet Nazarowa**
Hodžkin limfomalaryň görnüşine baglylykda näsaglaryň bejergisiniň netijeleri
- 48. Döwlet Jumaýew, Rowaç Durdulykow**
Kardioezofageal kanseriniň hirurgiki bejergisinden soňky gaýrüzülmeleriň önüni almagyň, bejergini kämilleşdirmegiň ýollary
- 49. Serdar Hajyýew, Çary Batyrow**
Süýt mázleriniň howply täze döremeleriniň HER-2/neu pozitiw görnüşinde neoadýuwant bejerginiň ähmiýeti
- 50. Aýjemał Orazalyýewa, Perhat Öwezkyçew, Gülnabat Toşşyýewa, Jahan Lamanowa**
Iriňli keratitde gözüň buýnuz gatlagynyň labrosit öýjükleriniň ýagdaýynyň seljerilmesi
- 51. Muhammet Ergeşow**
Ýokanç däl kesellere we olaryň gaýraüzülmelerine getirýän toplumlaýyn töwekgelçilik şertleri
- 52. Babaguly Jumaýew**
Düýe çalyynyň öýken kesellerini bejermekde ulanylyşy
- 53. Rahat Nazarow, Aýsere Çaryýewa**
Aralyň guramagynyň täsir edýän çäginde ekzema keseli

- 54. Rahat Nazarow, Serdar Baýrammuhammedow, Gözel Kekilowa, Kemal Gudratullaýew, Ogulmaýsa Kakabaýewa, Natalýa Rejebowa**
Aral deňziniň sebitindäki meseleler we olaryň Türkmenistandaky allergik dermatozlaryň etiopatogenetiki faktorlaryna täsiri
- 55. Suray Abdyýewa**
Miopiýanyň morfostruktur üýtgemelerini ýüze çykarmakda innowasion tehnologiýalaryň orny
- 56. Akmuhammet Alçekow, Sahid Annanepesow, Şirmyrat Kçiýew**
Kelle beýnisiniň howply täze döremeleriniň operasiýalarynyň radikallygy
- 57. Hojamamet Jumaýew, Berdimyrat Amanow, Owadan Armedowa**
Üznüksiz kataral gingiwitli çagalarda diş-äň anomaliýalarynyň ýygylgy
- 58. Täçguly Toýgulyýew, Jahan Döwletowa, Şöhrat Annadow**
Ýokary derejeli miopiýada morfometriki üýtgemeler
- 59. Annamyrat Allaberdýew, Mähri Beknepesowa**
Bronhial astma keselli näsaglary anyklamakda we bejermekde häzirki zaman garaýyşlary
- 60. Aýbibi Çaryýewa**
Izolirlenen sistoliki arterial gipertoniýaly gartaşan näsaglarda çep garynjygyň funksiýasyny öwrenmek
- 61. Maýýa Durdyýewa, Aýsere Çaryýewa**
Alimentar garaşly keselleriň önüni almakda düýe çalyny ulanmagyň aýratynlyklary

- 62. Garabeg Goşayew, Gülbahar Geldiyewa**
Çagalarda gyzylödegiň nagraly daralmalarynyň öňüni almakda bužirlenme usulynyň ähmiýeti
- 63. Baýram Hojagulyýew, Röwşen Çaryýew**
Ýiti koronar sindromynda komorbit afferent bozulmaly näsaglary bejermekde giperisiň ähmiýeti
- 64. Baýram Hojagulyýew, Tirkiş Annanepesow**
Çep garynjygyň gipertrofiýasynyň görnüşine we öýken arteriýasyndaky basyşyna baglylykda ýuregiň işemiýa we dowamly ýürek ýetmezçilikli näsaglarda Interleýkin 6-nyň üýtgemegi
- 65. Sähetbike Öwezowa, Güljemile Miriyewa**
Ilkinji arterial gipotoniýaly näsaglarda buýan kökünüň şerbetiniň gipertenziw täsirini öwrenmek
- 66. Gülbahar Muhammetmyradowa, Eteri Sereteli**
Proliferativ däl diabetiki retinopatiýanyň medikamentoz bejergisiniň netijeleri
- 67. Perhat Öwezgylyjow**
Keratitleri toplumlaýyn bejermekde plazmoterapiýanyň netijeleri
- 68. Gözel Öwezowa, Ogulbagt Taňnyýewa**
Türkmenistanyň buýan köki dermanlyk ösümliginiň terapewt lukmanyň tejribesinde ulanylmagy
- 69. Ýakup Öwlyagulyýew, Mekan Sähetniýazow**
Gözün içine geçen ýaralanmada gözýaş suwuklygynyň kristalloskopiýasy
- 70. Swetlana Pleskanowskaýa, Güljahan Ataýewa, Bibi Kuliýewa**
Buýanyň demlemesiniň (*glycyrriza glabra*) we immunomodulirleýji serişdeleriň käbir mikroelementleri

71. **Sahid Annanepesow, Oraz Rahimow**
Täze doglan bäbekleriň oňurga ýilik ingilerinde hirurgiki bejerginiň netijeleri
72. **Altyn Rejepowa, Ogulbagt Annamuhammedowa**
Wagtyndan oň doglan bäbeklere oftalmologik kömegiň ýokary tehnologiýaly guralmagy
73. **Resul Elýasow, Altyn Rejepowa**
Çagalarda göz demodekozynyň geçiş aýratynlyklary we bejergisi
74. **Täçmyrat Garaýew, Derýaguly Rzaýew**
Dowamly otitleriň we olaryň ýerli gaýraüzülmeleriniň ýygylgy
75. **Tylla Taňryberdiýewa, Şemşat Amandurdyýewa**
Lukmançylyk biliminiň döwrebaplaşdyrylmagynyň ähmiýeti
76. **Aýjemał Taýlakowa, Ogulgeldi Annaýewa**
Innowasion okadylyşyň esaslary
77. **Aýjemał Orazalyýewa, Aman Geldiýew, Gülnabat Toşsiýewa**
Miomaly ýatgynyň boýunjygynyň epiteliositleriniň atipiki üýtgemeginiň morfologik esaslary
78. **Jeren Amanowa, Gözel Öwezowa**
Lukmançylyk uniwersitetinde sanly bilim ulgamyny ornaşdyrmagyň tejribesi
79. **Göwher Baýramowa**
Newrologik amalyýetde başaýlanmanyň tapawutlandyryylan anyklanylyşy we bejerilişi
80. **Allaberdi Saparow, Çaryýarguly Mämmetgulyýew**
Welosport boýunça türgenleriň dogry iýmitlenmeginiň tehnologiýasy

- 81. Hydyr Nunnaýew, Allaberdi Saparow**
Göreşiji türgenleriň PWC-170 we Garward step-test görkezijileriniň seljermesi
- 82. Orazmyrat Esenow, Merdan Mazakow**
Basketbolçy türgenleriň böküjilik ukybyny ösdürmegiň aýratynlyklary
- 83. Ogulnur Atajanowa, Wepa Öwezämmedow**
Sport ulgamyny ösdürmekde hemaýatçylyk
- 84. Kakageldi Çaryýew, Jennet Hanowa**
Stoluň üstünde oýnalýan tennisde ýörite tizlik we güýç hereketleriniň aýratynlyklary
- 85. Allamyrat Goçow**
Mekdebe çenli çagalarda tebigatyň sagaldyş güýjüni peýdalanmagyň ylmy esaslary
- 86. Amanbibi Gylyjowa, Mährijamal Mommyýewa**
Sport psihologiýasy ylmyň döremegi we onuň sport ýaryşlaryndaky ähmiýeti
- 87. Jennet Hanowa**
Stoluň üstünde oýnaýan tennisçi türgenleriň sport taýýarlygyny kämilleşdirmegiň aýratynlyklary
- 88. Döwranmyrat Myradow, Merdan Ilmyradow**
Woleýbolda türgenleriň esasy fiziki hillerini ýüze çykarmagyň aýratynlyklary
- 89. Ogulbeg Öwezowa, Şamyrat Karataýew**
Ekologiýa syýasaty jemgyýetiň sosial-durmuş meselesidir
- 90. Gurbanmyrat Sähedow, Hydyrguly Tatow**
Sportuň başa-baş tutluşyk görnüşleri bilen meşgullanýan 16-18 ýaşly türgenleriň ýörite fiziki taýýarlygy
- 91. Şirmyrat Söýünow, Enejan Borjakowa**
Çydamlylygy ösdürmegiň innowasion usullary

92. **Ýagmyr Şyhazarow, Jumadurdy Sopyýew**
Welosipedçileriň çydamlylygyny we güýjüni
ýokarlandyrmagyň ýollary
93. **Begeç Hannyýew, Mämmetberdi Çaryýew**
Peşew daş keseliniň residiwine ýokançlaryň ýetirýän
täsiiri we olaryň önüni alyş usullary
94. **Begeç Hannyýew, Mämmetberdi Çaryýew**
Peşewakaryň aşaky böleginiň daşlarynda distansion
tolkun urguly litotripsiýanyň mümkinçilikleri
95. **Begeç Hannyýew, Mämmetberdi Çaryýew**
Böwrek daş keseliniň bejergisinde distansion tolkun
urguly litotripsiýa bolan görkezmeler we garşylyklar

V BÖLÜM

INNOWASION YKDYSADYÝET

Geçirilýän ýeri: Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş instituty

B ö l ü m i ñ başlygy: **Ataýew Orazberdi** (Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň ylmy işler boýunça prorektory)

B a ş l y g y ñ orunbasary: **Ataýew Araznury** (TYA-nyň Ykdysady ylymlar bölümüniň müdiri)

Kätip: **Kerimberdiýewa Şemşat** (Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň Okuw bölümüniň başlygy)

1. **Hatamjon Holdarow** (Özbeqistan)
Ene geçileri rasional iýmitlendirmek – pudagyň netijeliligini artdyrmagyň esasy
2. **Rahima Kurbanowa, Jamşed Kurbanow** (Özbeqistan)
Iýmit önümlerini gaýtadan işleýiş tehnologiýasynda sinergetik "tasiriň" döremegi
3. **Mamlakat Mahkamowa, Gülçehra Allaýewa** (Özbeqistan)
Özbeqistan Respublikasynda sanly ykdysadyýetiň ösüşi
4. **Hujaýor Şennaýew** (Özbeqistan)
Özbeqistanda ätiýaçlandyryş işiniň ösüşi

5. **Galina Rudçenko, Ýekaterina Wežnewas, Kirill Gerasenko** (Belarus)
Energiýanyň paýlanan generasiýasyny ulanmak esasynda hojalyk subýektleriniň energiýa üpjünçiligini kämilleşdirmek
6. **Aleksandr Hmelýow, Angelina Hmelýowa, Wladimir Potapow** (Belarus)
Pýezatransformatoryň dinamiki parametrlerini kesgitlemegiň ýygylyk usullary
7. **Oksana Semernýa** (Ukraina)
Ykdysadyýetiň, ekologiýanyň, jemgyýetiň häzirki zaman meseleleri
8. **Inna Kuliş** (Ukraina)
Tokaý ýangynlary: ykdysadyýet we ekologiýa
9. **Wadim Ratynskiý** (Ukraina)
Internet dünýä ykdysadyýetinde marketing barlaglarynyň hereketlendiriji güýji hökmünde
10. **Tatýana Bondarçuk** (Ukraina)
Ukrainanyň ylmy barlaglarynyň dinamikasy innowasion ykdysadyýetiň ösüşiniň faktory hökmünde
11. **Aleksey Parhomenko, Gleb Parhomenko** (Ukraina)
Adamyň tebigatyň kanunlary bilen sazlaşykly işläp-ýaşamagynyň sistema-döredijilik mazmuny
12. **Sergeý Dyrin** (Russiýa Federasiýasy)
Tatarystan Respublikasynyň ykdysadyýetine daşary ýurt investsiýalaryna bolan garaýyş: kontent-seljerme tejribesi
13. **Anatoliý Makarow, Raýis Nazipow** (Russiýa Federasiýasy)
Sanly ykdysadyýet konsepsiýalary: mümkinçilikler we töwegelçilikler dialektikasy

- 14. Anton Karamyşew** (Russiýa Federasiýasy)
Uly senagat kärhanalarynyň ykdysadyýetine we dolandyrylyşyna ulgamlaşýyn garaýyş
- 15. D. Seleznow, I. Ýusupowa** (Russiýa Federasiýasy)
E-trading Tatarystan Respublikasynyň ykdysadyýetiniň sanly segmentiniň ösüş faktory hökmünde
- 16. Natalýa Ýermakowa** (Russiýa Federasiýasy)
Sanly ykdysadyýetde buhgalterçilik käriniň özgermesi hakynda
- 17. Romualdo Marrazzo, Fabrizio Wazzana** (Italiýa)
Awariýalaryň seljermegi we senagat kärhanalarynyň üýtgemesini dolandyrmak üçin dürs gözegçilik amalyýeti
- 18. Hojamyrat Geldimyradow**
Ykdysadyýetiň diwersifikasiýalaşdyrylmagy – döwrüň gaýragoýulmasyz talaby
- 19. Muhammetgeldi Serdarow**
Şäher ykdysadyýeti nazaryýetiniň häzirki zaman ösüşi
- 20. Oguljamal Geldymammedowa**
Türkmenistanyň eksport mümkinçiliklerini artdyrmagyň ähmiýeti
- 21. Araznury Ataýew**
Durmuş-ykdysady ösüşi seljermegiň usulyýetini kämilleşdirmegiň käbir meseleleri
- 22. Baýramdurdy Taýharow**
Bank amallary ylmy esasynda
- 23. Gözel Akyniýazowa**
Durmuş-ykdysady ösüşi seljermekde we çaklamakda harajatlar-önüm goýberiş tablisalar ulgamyny peýdalanmak
- 24. Orazberdi Ataýew**
Dolandyryş hasaba alnyşynyň dolandyryş çözgütlerini kabul etmektäki orny

- 25. Gulmet Penaýew**
Ulag syýasatynyň durmuş-ykdysady netijeleri
- 26. Jeren Hanaýewa, Muhammedaly Orazmyradow**
Orta hünär okuw mekdeplerinde maglumat-kommunikasiýa tehnologiýalary boýunça işgärleri taýýarlamagyň häzirkî zaman çemeleşmeleri
- 27. Kakageldi Hümmäýew**
Durmuş ulgamynda sanly ykdysadyýet
- 28. Pena Aşyrow**
Türkmenistanyň ykdysadyýetinde ýeňil senagatyň tutýan orny
- 29. Atajan Ataýew**
BMG-niň durnukly ösüş maksatlary Türkmenistanyň durnukly ykdysady ösüşiniň kepillidir
- 30. Irina Suh**
Maýagoýumlaryň artdyryjy täsirine baha bermek
- 31. Aknur Koçumowa, Kerimberdi Seýitliýew**
Türkmenistanda ätiýaçlandyryş hyzmatlary ulgamyny ösdürmegiň ugurlary
- 32. Gadam Täçmuhammedow, Arslan Çarýarow**
Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşini seljermegiň ylmy esaslary
- 33. Döwletmyrat Işangulyýew**
Harytlaryň gowşurylyş wagtyny kesgitlemek
- 34. Gadam Kerimow**
Hususy bölegiň karzlaşdyrylmasy – ykdysady ösüşiň girewi
- 35. Aýjeren Abdurahmanowa**
Türkmenistanda ekologiýa taýdan arassa önümiň bazaryny döretmek mehanizmi
- 36. Akjemal Burunowa**
Gymmatly kagyplar bazarynyň ýurduň ykdysady işjeňligini ýokarlandyrmakdaky orny

- 37. Hajymyrat Pirmuhammedow**
“Elektron hökümet” ulgamyny döretmekde dünýä we milli tejribesi
- 38. Ogultaç Söýünowa**
Oba hojalyk pudagynda sanly ulgamy ornaşdyrmagyň mümkinçilikleri
- 39. Sülgün Taganowa**
Elektron resminama dolanyşygynyň artykmaçlyklary
- 40. Merjen Amanowa, Aýnur Tuwakowa**
Ilatyň maliýe sowatlylygyny kämilleşdirmekde sanly ykdysadyýetiň ähmiýeti
- 41. Gültaç Annamämmedowa, Annadursun Ýegenowa**
Ýurdumyzyň durnukly ykdysady ösüşini üpjün etmede daşary söwdanyň ähmiýeti
- 42. Jennet Astakowa, Gülşirin Jepbarowa**
Milli bank ulgamynda sanly hyzmatlaryň ösüşi
- 43. Eziznazar Beknazarow, Ruslan Jumaýew**
“Elektron hökümet”: nazaryýet we mümkinçilikler
- 44. Orazmuhammet Kakabaýew, Serdar Rahmanow**
Milli bank ulgamynda ornaşdyrylýan innowasion bank hyzmatlarynyň ähmiýeti
- 45. Bahar Annagurbanowa**
Sanly logistika ulgamlarynyň guralyşy
- 46. Şirin Akynyýazowa**
Demirýol arkaly ýük gatnatmak işini ýeňilleşdirmek
- 47. Ýusup Myradow**
Ulag çykdaýylaryny azaltmakda logistik amallary optimallaşdyrmagyň ähmiýeti
- 48. Aýlar Ussaýewa**
Ykdysady pudaklarda sanly ykdysadyýetiň ornaşdyrylyşy
- 49. Nurgeldi Ýagmyrow**
Ulag hyzmatlarynyň bazaryna täsir edýän ýagdaýlar

- 50. Gülşatalmazowa, Geldimyrat Geldimyradow**
Kesgitsizlikde ykdysady matematiki modeller
- 51. Şemşat Saparowa**
Garaşsyz ýurdumyzda kiçi we orta telekeçiligiň döwlet goldawynyň ileri tutulýan ugurlary
- 52. Baýrammuhammet Arbabow**
Maýagoýum taslamalarynyň netijeliligine baha bermegiň innowasion usullary
- 53. Döwletgeldi Ballyýew**
Türkmenistanyň oba hojalyk önümlerini gaýtadan işleýän senagatda innowasion işjeňlik
- 54. Dünýägözel Haýytowa**
Kiçi göwrümlü karzlar: daşary ýurt tejribesi we milli ýörelgeler
- 55. Azat Karýagdyýew**
Gaýtadan dikeldilýän energetikany ösdürmekde ykdysady höweslendirmeleriň ähmiýeti
- 56. Döwlet Nazarow**
Türkmenistanyň innowasion ösüşinde ätiýaçlandyрма ulgamyny sanlylaşdyrmagyň meseleleri
- 57. Bibi Hojamgulyýewa, Rahym Çaryýew**
Türkmenistanyň bilim ulgamynda magistraturanyň orny
- 58. Ogultäç Ballyýewa, Serdar Diwanow**
Daşary ykdysady iş ulgamynda ykdysady howpsuzlygyň esasy wehimleri
- 59. Annasoltan Berdiýewa, Aknur Ataýewa**
Garaşsyzlyk ýyllarynda Türkmenistanda innowasion özgertmeler
- 60. Aýlar Hojanepesowa**
Daşary ykdysady gatnaşyklary ösdürmekde ylmyň orny
- 61. Pirmuhammet Ekäýew**
Durmuş ulgamyndaky ylmy özgertmeler

- 62. Abdykerim Muhanow**
Bazar ykdysadyýetinde innowasiýa işi
- 63. Ýarsähet Orazmämedow, Maýsa Annaýewa**
Türkmenistanyň milli hasaplar ulgamynyň kämilleşdirilişi
- 64. Gülbahar Kakalyýewa**
Kärhananyň marketing işinde bäsdeşlik artykmaçlyklary
- 65. Göwher Orazowa**
Ýaşlaryň maliýe medeniýetini kämilleşdirmegiň wajyplygy
- 66. Babamyrat Taganow**
Kärhananyň gurluşyny kämilleşdirmek üstünlikli ösüşiň we döwrebaplygyň şertidir
- 67. Maral Mämmedowa, Pırguly Hydyrgulyýew**
Hünärmenleri hünär taýdan gaýtadan taýýarlamagyň meseleleri we wezipeleri
- 68. Kerim Döwletow, Aýbölek Kömekowa**
Ylmyň, tehnikanyň we innowasion tehnologiýalaryň ösüşi
- 69. Annagül Nazarowa**
Türkmenistanyň sebitleriniň ösüşine pul-karz ulgamynyň täsiri
- 70. Jennet Ataýewa, Maral Öwezowa**
Türkmenistanda netijeli innowasiýa syýasatynyň kemala gelmegi
- 71. Aýnazar Aýnazarow, Daýançmyrat Pötđiýew**
Tehnologiýalary transfer etmegiň dünýä tejribesi
- 72. Ejegül Orazowa**
Türkmenistanda durnukly ösüş maksatlaryny maksatnamalaýyn ösdürmek
- 73. Berdiýar Ereşow, Süleýman Taýlyýew**
Ykdysadyýetiň hususy bölegini ösdürmekde klaster nusgasynyň ähmiýeti

- 74. Merdan Araşew**
Halkara derejede geçirilýän sport ýaryşlarynyň ykdysady bähbitliligi
- 75. Söhbet Wekilow**
Ylym-bilim ulgamyndaky innowasion özgertmeler
- 76. Muhammetberdi Ýazlyýew, Arslan Matkarimow**
Ýurdumyzda sanly ykdysadyýetiň esasy ugurlary
- 77. Maýa Rahmanowa**
Durmuş syýasatynyň mazmuny we maksatlary
- 78. Parça Gylyçdurdyýewa, Bahar Soýegowa**
Ylym-bilim ulgamy ösüş ýolunda
- 79. Myrat Akmämedow**
Türkmenistanyň ykdysadyýetini diwersifikasiýalaşdyrmagyň ugurlary
- 80. Begenç Meredow**
Kärhananyň ykdysady howpsuzlygyny üpjün etmegiň meseleleri
- 81. Gülşat Wasowa**
Türkmenistanda döwlet-hususy hyzmatdaşlygyň esasynda himiýa pudagynyň ösdürilişi
- 82. Aýkamar Mälikgulyýewa**
Türkmenistanda tehniki düzgünleri kabul etmegiň durmuş-ykdysady netijeleriniň bahalandyrylyşy
- 83. Aknabat Artykowa, Şirin Annaýewa**
Pudaklarda seljerme we çaklama işlerini geçirmekde *Big data* tehnologiýasynyň mümkinçilikleri
- 84. Mähri Berdiýewa, Aknabat Döwletowa**
Bazar şertlerinde bank kepillikleriniň orny
- 85. Ejegyz Garaýewa**
Söwdada sanly ulgam

- 86. Bagtyýar Gurbansähedow**
Häzirki zaman töleg ulgamy konsepsiýasynyň ylmy seljermesi
- 87. Şirin Hudaýberenowa**
Karz edaralarynyň işinde Türkmenistanyň merkezi bankynyň hökmany ykdysady kadalaşdyryjylarynyň orny we ähmiýeti
- 88. Annageldi Saryýew, Mekan Orazgylyjow**
Ýurdumyzda kiçi we orta telekeçiligi ösdürmekde marketpleýsleriň tutýan orny
- 89. Gunça Taganowa**
Ilatyň maliýe sowatlylygyny ýokarlandyrmakda bank ulgamynyň orny
- 90. Tawus Atajanowa, Akmämmet Mämmedow**
Syýahatçylyk pudagynda wençur telekeçiligini ösdürmegiň mümkinçilikleri
- 91. Şirin Orazmämmedowa, Ýaňyl Mämmedowa**
Durmuş-ykdysady hadysalary modelirlemekde we çaklamakda ulanylýan usullar

VI BÖLÜM

YNSANPERWER YLYMLAR

Geçirilýän ýeri: Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersiteti

B ö l ü m i ñ başlygy: **Nurberdiýew Nurberdi** (Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersitetiniň ylmy işler boýunça prorektory)

B a ş l y g y ñ orunbasary: **Tuwakow Myrat** (TYA-nyň Dil, edebiýat, taryh we pedagogika ylymlary bölümüniň müdiri)

Kätip: **Gurbanowa Oguljeren** (Magtymguly adyndaky TDU-nyň Inlis dili we edebiýaty fakultetiniň dekanynyň orunbasary)

1. **Žaýnagül Kadyrkulowa** (Gyrgyzystan)
Halyçylyk Merkezi Aziýanyň halklarynyň medeniýetinde amaly-haşam sungatynyň gadymdan gelýän görnüşidir (Türkmenistanyň we Gyrgyzystanyň mysalynda)
2. **Kadyrkul Karabukaýew** (Gyrgyzystan)
Ekologiýa medeniýetiniň döremeginde ruhy we ekologiýa gymmatlyklary
3. **Eldar Rustamow** (Gazagystan)
Ramsar sebit başlangyjy halkara hyzmatdaşlygyň guraly hökmünde
4. **Natalýa Rytova** (Belarus)
XVI–XVII asyrlarda jyns stereotipleriniň emele gelmegine kanoniki hukugyň täsiri

5. **Oksana Tur** (Ukraina)
Dialog ukrain dilli gurşawda türkmen talyplarynyň kommunikiw kompetentliginiň kemala gelmeginde möhüm şert hökmünde
6. **Marina Andrazaşwili, Nataliýa Basilaýa** (Gruziýa)
Ýazyjy-sinestetlerde reňk gammasy we onuň dilde görkezilişi
7. **Walentina Abaşina** (Russiýa Federasiýasy)
Mekdep ýaşyna çenli çagalarda matematik düşüňjeleriň ösüşinde häzirki zaman informasion tehnologiýasynyň orny
8. **Tatýana Boçkarýowa** (Russiýa Federasiýasy)
Pedagogik bilimde täzeçe sowatlylyk
9. **Galina Ldokowa** (Russiýa Federasiýasy)
Geljekdäki mugallymyň özara gatnaşyklardaky medeniýetiniň dikeldiliş medeniýeti
10. **Gözel Nasibulowa** (Russiýa Federasiýasy)
Mifologik leksikanyň inlis dilinden rus diline terjime edilişi
11. **Konstantin Bezukladnikow, Boris Kruse** (Russiýa Federasiýasy)
Halkara bakalawriat tehnologiýalaryny GDA ýurtlarynyň bilim giňişligine girizmek
12. **Aksana Filippowa** (Russiýa Federasiýasy)
Mekdebe çenli ýaşly çagalaryň sözleýşiniň ösüşinde häzirki zaman tehnologiýalary
13. **Sergeý Smirnow** (Russiýa Federasiýasy)
Ylmy-tehniki rewolýusiýanyň enwaýronmental geljekliligi
14. **Tatýana Nesterowa, Walentina Remizowa** (Russiýa Federasiýasy)
Okuw prosesiniň motiwasion üpjün edilişi

15. **Natalya Abramovskih** (Russiya Federasiyasi)
Hünäre giriş dersiniň çäklerinde 1-nji ýyl talyplarda mugallymyň keşbiniň kemala getirilmegi
16. **Liya Laškowa** (Russiya Federasiyasi)
Geljekdäki mugallymlaryň kommunikativ potensialynyň sanly bilim sredasynda ösüşi
17. **Ýegor Gromow** (Russiya Federasiyasi)
XVIII-XIX asyrlarda tatar filosofik pikiriniň kemala gelmeginde Powolžýe bilen Orta Aziýanyň arasyndaky medeni gatnaşyklaryň täsiri
18. **Swetlana Zyrýanowa** (Russiya Federasiyasi)
Mekdebe çenli çagalarda edaralarynda saz bilimini maglumatlaşdyrmak
19. **Wera Sinebrýuhowa** (Russiya Federasiyasi)
Başlangyç umumy matematika bilimleri çygrynda başlangyç synplaryň geljekki mugallymlarynyň okuw we derňew işleriniň guralyşy
20. **Ýewgeniya Şans** (Russiya Federasiyasi)
Mekdep ýaşyna çenli çagalarda işjeňligiň we başynyň başlaýjylygyň ösüşi: ahlak nukdaýnazary
21. **Mohammad Maghaminia** (Türkiye)
Ibni Haldunyň täjirçilik hukugy düşünjeleri baradaky esasy pikirleri
22. **Jennet Öwekowa**
Türkmenistanyň Milli parlamentiniň kanunçykaryjylyk işiniň hukuk esaslary
23. **Kerimguly Geldiýew**
«Akyly şäher» logistikasynyň sanly ugruny ösdürmegiň ykdysady netijeleri
24. **Baýrammyrat Hajymämmedow**
Bilim ulgamyny ösdürmegiň döwrebap ugurlary

25. **Ýagmyr Nuryýew**
Konstitusion ýörelgeler we ynsanperwer gymmatlyklar ulgamynyň ösüşi
26. **Baba Zahyrow**
Sanly maglumat tehnologiýalarynyň hukuk statistikasynyň ösüşine täsiri
27. **Göwher Geldiýewa, Kadyr Amandurdyýew**
Maglumat jemgyýetini ösdürmekde dünýä döwletleriniň strategiýalary we Türkmenistan
28. **Şemşat Atajanowa**
Gender deňligi – milli ösüşin ilerlemegi
29. **Jumamyrat Gurbanow**
Sanly ykdysadyýetiň kadalaşdyryjy hukuk üpjünçiligi we konstitusion ýörelgeler
30. **Merdanmyrat Kürräýew**
Energiýa üpjünçiliginiň hukuk binýadynyň ösüş ugurlary
31. **Gülzar Aşyrowa**
Türkmenistanyň aýratyn goralýan tebigy ýerler hakyndaky kanunçylygynyň ösüşi
32. **Daňatar Mürzäýew**
Kanunylygy üpjün etmekde sanly tehnologiýalaryň we ylmyň gazananlarynyň orny
33. **Arslan Mämmetorazow**
Halkara täjirçilik-şertnama gatnaşyklarynda arbitraž ylalaşygynyň ähmiýeti
34. **Baýramgül Orazdurdyýewa**
Türkmenistanyň bilim kanunçylygynyň sanly tehnologiýalar we ylym bilen sazlaşykly ösüşi
35. **Maksat Hudaýberdiýew, Baky Nurmammedow**
Ýaşlar syýasatynyň hukuk binýady

- 36. Nurmuhamet Halymow, Selbi Nurgeldiyewa**
Türkmenistanyň Esasy Kanunynda telekeçilik işiniň tutýan orny
- 37. Oguljamal Esenowa**
Raýat jemgyýetiniň ruhy-medeni esaslarynyň ösüşinde ylym-bilim ulgamynyň orny
- 38. Oguljeren Suhanberdiyewa, Jumagül Öraýewa**
Türkmenistanyň Milli geňeşiniň Halk maslahatynyň saýlawlarynyň konstitusion-hukuk binýady we aýratynlyklary
- 39. Handurdy Handurdyýew, Çary Rahmanow**
Sarp edijileriň hukuklaryny goramagyň guramaçylyk-hukuk jähetleri
- 40. Kakamyrat Altyýew**
Sanly ykdysadyýetde ygtyýarlylandyrmak işiniň konstitusion-hukuk düzgünleşdirilişi
- 41. Guwanç Ballyýew**
Türkmenistanda ilatyň saglygyny goramak hakyndaky kanunçylygyň ösüşi
- 42. Amangeldi Baýgeldiyew**
Kämil jemgyýetiň döwletlilik döwri
- 43. Laçyn Hudaýberdiyewa**
Döwlet gullukçysynyň ahlak ýörelgeleri
- 44. Jemile Hommaýewa**
Türkmenistanda Garaşsyzlyk ýyllarynda kazyýet ulgamynyň kämilleşdirilişi
- 45. Ýazmyrat Küläýew**
Türkmenistanda kanunçylygy ornaşdyrmagyň ilkinji döwri
- 46. Bäşim Rahmanow**
Türkmenistanda döwlet gullukçylarynyň ekologiýa medeniýetini ýokarlandyrmak

- 47. Ilmät Hanmedow**
Parlamentiň konstitusion esaslarynyň kämilleşdirilişi
- 48. Parahat Durdyýew**
Türkmenistanyň jenaýat hukugynda jenaýatyň predmeti baradaky taglymatyň ösüşi
- 49. Annajahan Batyrowa, Babajan Goçmyradow**
Sanly hyzmatlaryň hukuk binýady
- 50. Jumamhammet Annamammedow, Goçmyrat Myradow**
Sanly bank hyzmatlarynyň giň mümkinçilikleri
- 51. Durdy Amanow**
Bosgunlaryň halkara hukuk ýagdaýy we goragy
- 52. Döwran Abdyrasulow**
Harby ýokary okuw mekdeplerinde hünär pikirlenmesini ösdürmegiň usulyýeti
- 53. Narhal Açilowa**
Başlangyç synplaryň okuw kitaplaryndan edilýän didaktiki talaplar
- 54. Olga Adykowa**
Sarahs oazisiniň ýadygärliklerindäki süňk tapyndylary
- 55. Maýýa Agaýewa**
Dil we söz baradaky türkmen nakyllarynyň rus diline terjime ediliş aýratynlyklary
- 56. Bahargül Akmämedowa**
Parsça-türkmençe sözsoňuly tematik gepleşik şekilleriniň interaktiw tagtada öwrenilişi
- 57. Muhammetguly Altyýew**
XX asyryň 20-nji-30-njy ýyllarynda Türkmenistanda medeni özgerişler
- 58. Şasenem Amadowa**
Magtymgulynyň edebi mirasynyň ähmiýeti

- 59. Guwançmyrat Amangeldiýew**
Halk döredijiligi – milli medeniýetimiziň synmaz sütüni
- 60. Rasul Amangeldiýew, Gülnabat Ataýewa**
Türkmen sungatynda parahatçylygyň nyşanyna öwrülen eser
- 61. Hangeldi Amangeldiýew**
Esasy Kanunymyz adamyň we raýatyň hukuklarynyň goragynda
- 62. Kakabaý Amanmyradow**
Möwlana Ruhy Ýazyry – alym hem şahyr
- 63. Maral Annagulyýewa, Aýnur Rozyýewa**
“Gorkut ata” şadessanynda parahatçylyk we ynsanperwerlik ýörelgeleri
- 64. Serdar Annamedow**
Türkmenistanyň Bitaraplygynyň hukuk derejesi
- 65. Gülälek Annanepesowa**
Bagşyçylyk sungaty bilen baglanyşykly ulanylýan adalgalar
- 66. Ogulşirin Annanepesowa**
Halk rowaýatlarynda Magtymgulynyň keşbi
- 67. Mäti Annanurow**
Magtymguly Pyragynyň döredijiliginde akyl ýetiriş meselesi
- 68. Myrat Annanurow**
Harby ýokary okuw mekdeplerinde harby talyplaryň özbaşdak işlerini guramagyň usulyýeti
- 69. Jeren Atabaýewa**
Halyl Kulyýewiň şygryýetinde işlikleriň “gatlanmasy” çeper serişde hökmünde

- 70. Maýa Atajanowa**
“Air/howa” düşüňjesi bilen baglanyşykly idiomalaryň degşirme derňewinde ýüze çykýan manydaşlyk gatnaşygy (iňlis we türkmen dilleriniň mysalynda)
- 71. Bahar Atanyýazowa**
Pars dilinde işligiň öten zaman şekiliniň öwreniliş taryhy barada
- 72. Nargül Ataşowa**
Seljuk soltany Alaeddin Keykubat I parahatçylyksöýüjilik syýasaty
- 73. Daňatar Ataýew**
Ibn Hallikanyň “Wfeýatul agýan” atly eseri türkmen halkynyň taryhyny öwrenmekde gymmatly çeşmedir
- 74. Kemal Ataýew**
XIX asyryň 40-njy ýyllarynyň iňlis syýahatçylary türkmenleriň ýaşayyş-durmuşy dogrusynda
- 75. Ýazmuhammet Ataýew**
Türkmen diliniň arhiw leksikasyny öwrenmegiň meseleleri
- 76. Annadursun Ataýewa**
Paryzdepe ýadygärliginiň paleobotaniki tapyndylary
- 77. Amandursun Ataýewa**
Geografiýa sapaklarynda okuwçylara ekologiýa bilimini bermekde sanly tehnologiýalaryň ähmiýeti
- 78. Dursunjemal Babalyýewa**
“Bes ylym dürdür anyň ýok gymmaty”
- 79. Dürli Ballyýewa**
Türkmenistanyň halkara ynsanperwerlik hukugyndan gelip çykýan borçnamalar
- 80. Baýram Basarow**
Bilimi özleşdirmekde daýanç signallaryny ulanmak

81. **Ejegül Başımowa, Ýazgül Akyýewa**
Işewürlik gurşawynda inlis diliniň ähmiýeti
82. **Kakajan Baýramow**
Türkmen etnografiýa ylmynyň wajyplygy
83. **Çemen Baýryýewa**
Türkmen we inlis dillerinde işligiň häzirki zaman şekilleri bilen aňladylan sada habaryň degşirme derňewiniň esasy ýörelgeleri
84. **Ahmet Begçiýew**
Sport adalgalarynyň emele geliş ýollary
85. **Aman Behranow**
Paryzdepäniň goranyş diwarlary
86. **Jeren Bekiýewa, Mährijemal Bekjäýewa**
Seladon keramikasy
87. **Tahyr Berdiýew**
Çagalaryň öz-özünü dolandyryjy oýunlarynda daýanç simwollaryny ulanmak
88. **Gurbanmyrat Boppyýew**
Türkmen we türk dillerinde garyndaşlyk aňladýan sözler
89. **Bostan Çakanowa**
Bitarap Türkmenistanyň Russiýa bilen medeni gatnaşyklary
90. **Gunça Çaryýewa**
Ulag-üstaşyr geçelgelerini döretmekde Türkmenistanyň sebit we halkara başlangyçlary
91. **Dünýägözel Çerkezowa**
“Türkmeniň döwletlilik ýörelgesi” milli terbiýäniň özenidir
92. **Hezretguly Durdyýew**
Türkmen diliniň grammatik gurluşynyň öwreniliş taryhyndan

- 93. Serdar Durdyýew**
Dünýä dilleri – halkara gatnaşyklaryň binýady
- 94. Sapargeldi Durdyýew, Tylla Mämmedowa**
Sanly tehnologiýalaryň ýaş nesilleri sagdyn durmuş ýörelgeleri ruhunda terbiýelemekde ulanylyşy
- 95. Altyn Durdyýewa**
Ýüztutma sözüniň gurluşy we toparlara bölünişi
- 96. Orazpolat Ekäýew**
Türkmenistanyň günortasynda Beýik Ýüpek ýolunyň ugrundaky oguz yzlary
- 97. Annajemal Esenowa**
Türkmen öýüniň taryhy kökleri we onuň özboluşly aýratynlyklary
- 98. Allaberdi Gapurow, Güljan Nazarowa**
Hormatly Prezidentimiziň “Bitarap Türkmenistan” atly kitabyňyň dünýäde parahatçylygy we ynanyşmagy berkitmekde ähmiýeti
- 99. Saparmyrat Garataýew**
Parahatçylyk we ynanyşmak Türkmenistanyň daşary syýasatynda ileri tutulýan möhüm ugur hökmünde
- 100. Atamyrat Garaýew**
Gurbanguly Berdimuhamedowyň “Türkmeniň döwletlilik ýörelgesi” atly kitabynda ylmyň filosofik beýany
- 101. Ogulnur Geldimyradowa**
Hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedowyň «Älem içre at gezer» romanýnda türkmen halk döredijilik eserleri
- 102. Rejepmuhammet Geldiýew**
Sözün etimologik derňewi
- 103. Laçyn Geldiýewa**
Gazet makalalarynyň terjimesinde taýlylyk meselesi

- 104. Göwher Gelenowa**
Ýaş alymlaryň taýýarlanylşynda halkara hyzmatdaşlygyň orny
- 105. Ogulnabat Goçowa**
Türkmen dilinde iki bogunly sözleriň çekimli sesleriniň dowamlylyk häsiýeti
- 106. Rahmanberdi Godarow**
Hasan Nisary we onuň «Müzekkiril-ahbab» eseri
- 107. Rahmanberdi Gökleňow**
Gazet dilinde intertekstlilik we presedentlik
- 108. Güljermal Gummanowa**
Ýusup Balasagunlynyň “Kutadgu bilig” eseri türkmen halkynyň ruhy gymmatlygydyr
- 109. Gülşat Gündogdyýewa**
Türkmen we pars dillerindäki meňzetme görnüşindäki frazeologizmler
- 110. Güýçmyrat Gurbandurdyýew**
Saz we parahatçylyk
- 111. Gurbanberdi Gurbangeldiýew**
Garaşsyzlyk ýyllarynda dörän geografik atlar
- 112. Jumamyrat Gurbangeldiýew**
Beýik Seljuk şadowletiniň daşary syýasatynyň binýatlyk ýörelgeleri
- 113. Nurnabat Gurbangulyýewa, Gözel Allakowa**
Magtymgulynyň döredijiliginde pasyllaryň çeperçilik hyzmaty
- 114. Gunça Gurbannazarowa**
Magtymgulynyň eserlerinde sinonimler çeper eseriň labyzlylyk serişdesi hökmünde (türkmençe-arapça degşirme)

- 115. Merjen Gurbannazarowa**
Çaganyň hukuklary baradaky halkara-hukuk resminamalarynyň ähmiýeti
- 116. Merjen Gurbanazarowa**
Hytaý dili sapaklarynda sanly bilim tehnologiýalaryndan peýdalanmagyň ýollary
- 117. Aly Gurbanow, Lýudmila Gurbanowa**
Daşary ýurt dillerini öwretmekde tehniki serişdeleriň ähmiýeti
- 118. Han-Durdy Gurbanow**
XII-XIV asyrlarda türkmenlerde jemgyýetçilik gurluşy
- 119. Aýgül Gurbanowa**
Magtymgulynyň döredijiliginde ahlak gözelliginiň beýany
- 120. Jamilýa Gurbanowa**
Türkmen halk sazларында жанр топарландырылмасы
- 121. Gurbangül Guzuçýewa**
Orta asyr edebiyatynda şygryň elipnama görnüşleri (Mähri Hatynyň şygryrlarynyň mysalynda)
- 122. Hydyrguly Gylyçhanow**
Nusgawy edebiyatda kämil şahsyýet meselesi (Ýunus Emraniň döredijiliginiň mysalynda)
- 123. Azat Gylyjow**
Keýmir kör hakyndaky rowaýatlaryň ideýa-çeperçilik aýratynlyklary
- 124. Ata Gylyjow**
Reňk atlary bilen baglanyşykly antroponimler
- 125. Amanbibi Gylyjowa, Mährijamal Mommyýewa**
Sport psihologiýasy ylmynyň döremegi we onuň sport ýaryşларыndaky ähmiýeti
- 126. Gülaýym Gylyjowa**
Seljuklar döwrüniň ylym ojaklary

- 127. Bossan Hajjýewa**
Jemgyýetiň ýaşagynda döwletiň ýüze çykmagynyň ähmiýeti
- 128. Mähri Halmuhammedowa**
Mahmyt Zamahşarynyň ylmy mirasy Buzurgmähriň taryhyny öwrenmekde gymmatly çeşmedir
- 129. Maýa Halykberdiýewa**
Garaşsyz Watanymyzyň milli peýzažy
- 130. Gülälek Hangeldiýewa**
Küştdepdi aýdym we tans dessurynyň gelin-gyzlaryň gündelik durmuşyndaky orny
- 131. Gülnäz Gurbanowa, Nazar Täçmuhammedow**
Orta asyrlarda Şähryslamyň medeniýeti
- 132. Mährijemal Hapyzowa, Jahan Söýünowa**
Maddy önümçilikde ahlak gymmatlyklarynyň orny
- 133. Täzegül Hapyzowa, Aýnagözel Gurbanowa**
Türkmen aýdym-saz sungatynda şahyрана şygryýetiň çeperçilik däpleri
- 134. Tyllagözel Hojahanowa**
Türkmenistanda maşgala we maşgala bilen baglanyşykly garyndaşlyk adalgalary
- 135. Maýagözel Hommaýewa**
Türkmen leksikologiýasyny baýlaşdyrmakda egsilmez çeşme
- 136. Şyhmustapa Hudaýberdiýew**
Baýram hanyň dünýäsi
- 137. Gülälek Hudaýberdiýewa**
Ýaşlary milli döp-dessurlarda terbiýelemekde “Gorkut ata” şadessanynyň ähmiýeti
- 138. Amanmyrat Hudaýgulyýew**
Eýýuby Türkmen döwletiniň taryhy Ýewropa döwletleriniň çeşmelerinde

- 139. Şamyrat Hudaýkulyýew**
Okuw maksatly wideoşekilleri taýýarlamagyň aýratynlygy
- 140. Altyn Hydyrowa, Begli Begjanow**
Takyk ylmlaryň binýadynda ykdysady terbiýe bermegiň usulyýeti
- 141. Sona Islamowa, Şirin Çaryýewa**
Nebit-gaz pudagynda sözlükleriň ähmiýeti
- 142. Bahar Jepbarowa**
“Ak öýüň” gadymy ýazuw ýadygärliklerinde atlandyrylyşy
- 143. Maýagözel Jepbarowa**
Magtymgulynyň dilinde durnukly söz düzümleri
- 144. Gylyçmuhammet Joraýew**
Hormatly Prezidentimiziň howpsuzlygyň bitewiligi we bölünmezligi konsepsiyasynyň ähmiýeti
- 145. Şasenem Joraýewa**
Döwlet gullukçylarynyň dolandyryş işinde pedagogik menejment
- 146. Güljahan Jumaýewa, Lola Ýagmyrowa**
Ýazuw ýadygärlikleri taryh ylmynyň gymmatly çeşmesi
- 147. Döwran Karajaýew**
Türkmenistanda sanly ykdysadyýetiň hukuk üpjünçiligi
- 148. Gurbangözel Kömekowa**
Muhammet Gazaly: alymlary tanamak hakda
- 149. Maral Kuliýewa**
XXI asyryň ussat inlis dili mugallymy üçin zerur başarnyklar
- 150. Ýusup Lallakow**
Magtymgulynyň halypalary
- 151. Handurdy Mätiýew**
Şahsyýetiň ruhy-ahlak medeniýetini kemala getirmek üňüsiniň okuw-usuly taýdan amala aşyrylyşy

- 152. Begenç Mätliýew**
Halkara howpsuzlygy we ony üpjün etmekde ylmy diplomatiýanyň orny we goşandy
- 153. Aýjeren Durdygyljowa**
Bilim ulgamynda gazanylýan üstünlikler
- 154. Saparberdi Garahanow**
Hormatly Prezidentimiziň dil taglymaty
- 155. Maýa Meläýewa**
Türkmeniň aýdym-saz sungatynyň taryhy
- 156. Babajan Mollaekäýew**
Ibn Tokmak we onuň döredijiligi
- 157. Aknabat Möwlamowa, Jeren Akmämmedowa**
Uzak aralykdan bilim almagyň aýratynlyklary
- 158. Geldimyrat Muhammedow**
Fuzuny Astrabadynyň «Futuhaty adylşahy» («Adylşalar nesilşalygynyň ýeňişleri») atly eseriniň türkmen taryhyny öwrenmekdäki orny
- 159. Nurmuhammet Muhammedow**
Türkmenistanyň Konstitusiýasy – adyl kazyýetlilik amala aşyrmagyň hukuk binýady
- 160. Gülnar Muhammedowa**
Türkmen we hindi dilleriniň durnukly söz düzümlerini terjime etmegiň aýratynlyklary
- 161. Öwezdurdy Muhammetberdiýew**
Häzirki zaman ylmyň ösüşiniň aýratynlyklary we käbir etiki meseleler
- 162. Toýly Muhyýew**
Türkmenistanyň orta asyr toponimikasy we taryhy çeşmeler
- 163. Batyr Myradow**
Türkmenistanda daşary ýurt dillerini okatmagy kämilleşdirmegiň konsepsiýasynyň derwaýyslygy we ähmiýeti

- 164. Döwranmyrat Myradow, Merdan Ilmyradow**
Woleýbolda türgenleriň esasy fiziki hillerini ýüze çykarmagyň aýratynlyklary
- 165. Gurbangül Myradowa**
Göçme manyly guş atlary
- 166. Mähri Myradowa**
Taraçynyň gülesi etnografiýa gymmatlygy hökmünde
- 167. Miwe Myradowa**
Gurbanguly Berdimuhamedowyň “Türkmeniň döwletlilik ýörelgesi” kitabynda durmuş tejribesiniň beýan edilişi
- 168. Atabaý Nazarow**
Gündogarşynaslaryň žurnaly
- 169. Gurbangeldi Nazarow**
Razyýeddin Sarahsynyň döredijiligi
- 170. Merdan Nepesow, Orazmuhammet Sähetmämmadow**
Türkmenistanda sanly bilim ulgamyny ornaşdyrmagyň ähmiýeti
- 171. Atageldi Nepesow**
Türkmenistanyň GDA döwletleri bilen hyzmatdaşlykda ulag ulgamynyň mümkinçilikleri
- 172. Mira Nuralýewa**
Magtymguly Pyragy we halk parasatlylygy
- 173. Akjagül Nurgeldiýewa**
Berkarar döwletiň bagtyýarlyk döwründe türkmen halysynyň ösüşi, özgerişi we ylmy esasyda öwrenilişi
- 174. Fatima Nurgeldiýewa**
Harby ýokary okuw mekdebinde harby talyplaryň okuw döwründäki öwrenijilik işjeňliginiň ösüşi
- 175. Maral Nurlyýewa**
Dilden terjimäni öwretmekde aradaşlykdan okatmak tehnologiýalarynyň ulanylyşy

- 176. Amanmuhammet Nurmuhammedow**
Türkmen dilinde sözleşşiň manyly böleklere bölünişi
- 177. Ata Nuryýew**
Türkmen jemagatyny dolandyrmagyň gadymy däpleri
- 178. Enejan Nuryýewa**
Rejep Rejebowyň fortepiano üçin wariasiýalary erkin wariasiýalara mysal hökmünde
- 179. Ogulsapar Nuryýewa**
Ýusup Balasagunlynyň “Kutadgu bilig” eseriniň dilinde sinonimleriň ulanylyşy
- 180. Annajemal Orakowa**
XX asyryň 20-nji ýyllarynda Türkmenistandaky bilim özgertmeleri
- 181. Gülşat Orazmyradowa**
Türkmen we türk dillerinde ugurdaş bolan durnukly söz düzümleri
- 182. Maral Orazmyradowa**
Golýazma eserleriniň öwrenilişi
- 183. Oraz Orazow**
Daşoguz welaýatynda täze açylan arheologiýa ýadygärlikleri
- 184. Jemile Orazowa**
Hormatly Prezidentimiziň halyçylyk hakyndaky kitaplarynyň pelsepewi esaslary
- 185. Maýa Orazowa**
Inlis dilinde hukuk mazmunly tekstleriň sintaktik aýratynlyklary
- 186. Tylla Öwezowa**
Häzirki zaman türkmen dilinde sözüň gurluşy
- 187. Gülşat Pirjanowa**
Syýahatçylyk pudagynda mahabat işiniň medeni aýratynlyklary

- 188. Guzýali Pollykowa**
Gadymy golýazmalary dikeltmekde tebigy antiseptikleriň ulanylyşy
- 189. Aýjema! Rahimowa**
Mekdebe çenli ýaşly çagalara bilim bermegi kämilleşdirmegiň ýollary
- 190. Ogulsapar Rejepalyýewa**
Biologiýa sapaklarynyň netijeliligini ýokarlandyrmakda halk pedagogikasynyň orny
- 191. Şemşat Rejepowa**
Magtymgulynyň şygrylarynda emosional ýagdaýy aňladýan işlikler
- 192. Akmaral Sabyrowa**
Mahmyt Zamahşarynyň eserlerinde edep hakynda
- 193. Bahar Şadurdyýewa**
Monumental sungatda gadymy simwoliki şekilleriň we nyşanlaryň aňladylyşy
- 194. Maral Sähetgeldiýewa**
Magtymgulynyň şygrylarynda pars alynma tirkeş sözleri
- 195. Abdylmejit Sähetmämmedow**
Muhammet Merweziniň Gündogar ylmyna goşan goşandy
- 196. Enegyz Şamuhammedowa, Akgül Muhamediyewa**
Işewür oýunlar daşary ýurt dillerini öwretmekde işjeň usul hökmünde
- 197. Oraznabat Saparmämmedowa**
Goňurdepeli çagalaryň emeli usul bilen kelleçanaklarynyň üýtgedilmegi
- 198. Göwher Saparmyradowa**
Sungat nazaryýetiniň döwrebap ösüşleri we jemgyýetdäki orny

- 199. Gulýa Seidhanowa, Gülşat Islamowa**
Bilim ulgamynda sanly tehnologiýalaryň ulanylmagynyň ähmiýeti
- 200. Merjen Seýidowa**
Durmuşda işjeň ýaşlaryň kemala getirilmeginiň jemgyýetiň ösüşine täsiri
- 201. Oguldursun Seýidowa**
Daşary ýurt çeşmeleri türkmen halkynyň ruhy medeniýetiniň taryhy hakynda
- 202. Güljema Soltanowa**
Türkmenistanyň Hazarýaka ilatynyň medeni mirasynyň tebigat bilen sazlaşygy
- 203. Aýna Söýegowa**
Türkmen edebiýatynda täzeçillik-jeditçilik mazmunly kyssa eserleri
- 204. Şirmyrat Söýünow, Enejan Borjakowa**
Çydamlylygy ösdürmegiň innowasion usullary
- 205. Alma Süleýmanly**
Golýazma jilt-sahabyň gurluş aýratynlygy
- 206. Täzegül Täçmämedowa**
Hormatly Prezidentimiziň döredijiliginde Magtymgulynyň edebi ýörelgesi
- 207. Merjen Taganowa**
Gündogar Türkmenistanda ýüpekçiligiň ýaýramagy
- 208. Bazargeldi Töräýew**
Seýit Nesiminiň gazallarynyň terbiýeçilik ähmiýeti
- 209. Maksuda Töräýewa**
Sagdyn bilim, sagdyn endik – inlis diliniň sözleşini öwretmekde hem maksat, hem serişdedir
- 210. Bägül Toylyýewa, Şemşat Berdiýewa**
Türkmen, inlis we rus dillerinde sypatlaryň deňeşdirmesi

- 211. Merjen Turapowa**
Daşary ýurt dillerini öwretmekde sanly tehnologiýalaryň orny
- 212. Myrat Tuwakow**
Häzirki zaman türkmen romanlarynyň poetikasy
- 213. Lýudmila Udowiçenko, Aýjemał Kakajykowa**
Daşary ýurt dilleriniň ýörite dersler bilen dersara baglanyşygy
- 214. Almanar Ýazberdiýewa, Tylla Babaýewa**
Dil we jemgyýet: ösüslere badalga
- 215. Kerwen Ýowbasarow**
Halk dessanlarynyň ylmy taýdan öwrenilişi
- 216. Gülşat Ýusupowa**
Halkara gatnaşyklar ulgamynda iňlis dilini öwretmegiň aýratynlygy
- 217. Annagül Babaýewa**
Türkmen zergärlik sungaty
- 218. Şemşat Kerimberdiýewa**
Uzak aralykdan okatmagyň artykmaçlyklary
- 219. Maýagözel Sahydowa, Jemał Orazgeldiýewa**
Sanly ulgam arkaly Parfiýa döwrüniň taryhyny okatmagyň aýratynlyklary (Gadymy Merwiň mysalynda)
- 220. Jahan Babaýewa**
Terjimeçilik – Gadameryň germenewtika konsepsiyasynyň we Derridanyň dekonstruktivizminiň gözýetiminiň mysalynda