

AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu
"Təhsil" şöbəsinin 2021 ilin
İLLİK HESABATI

Hesabat dövründə Təhsil şöbəsi doktorantura, dissertantura və magistratura təhsilinin təşkili ilə məşğul olmuşdur.

DOKTORANTURA (fəlsəfə doktoru hazırlığı üzrə 13 əyani doktorant, 3 qiyabi doktorant təhsil alır).

Hesabat dövründə fəlsəfə doktoru hazırlığı üzrə 4 əyani doktorant doktoranturayı bitiriblər: 1)**Rəcəbov Şahin Şamil oğlu**, 2)**Məmmədzadə Nazirə Möhübbət qızı**, 3)**Nağıyeva Nəzrin Bəyoğlan qızı**, 4)**Novruzova Gülnar Vaqif qızı**.

Hesabat dövründə RMI-nun fəlsəfə doktoru hazırlığı üzrə doktoranturasına 8 nəfər qəbul olunmuşdur. Onlardan 5 nəfər əyani, 3 nəfər qiyabi:

1. **qiyabi. Əliyeva Yaqut Nəcəf qızı**. 1202.01 - Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: r.e.d.,prof. Ziyadxan Əliyev
2. **qiyabi. Əliyeva Nigar Sakif qızı**.1202.01 - Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: r.e.d.,prof. Ziyadxan Əliyev
3. **qiyabi. Məmmədova Aişən Veyis qızı**. 1211.01- Diferensial tənliklər ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: f-r.e.n. Əbdürrəhim Quliyev
4. **əyani. Qasımova Xəyalə Əşrəf qızı**. 1214.01 - Riyazi fizika tənlikləri ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: r.e.d.,prof. Fərman Məmmədov.
5. **əyani. Məmmədov İbrahim Camal oğlu**. 2003.01 - Maye, qaz və plazma mexanikası ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: AMEA-nın müx.üzv., t.e.d. Qeylani Pənahov
6. **əyani. Hüseynzadə Ramazan Şirin oğlu**. 1202.01- Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: r.e.d. Mübariz Qafarşah oğlu Hacıbəyov
7. **əyani. Əhmədli Bəhərçin Qurban oğlu**. 1211.01- Diferensial tənliklər ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: r.e.d Telman Qasimov
8. **əyani. Cəbrayilova Aynur Fədai qızı**. 1214.01-Riyazi fizika tənlikləri ixtisası üzrə. Elmi rəhbər: f-r.e.n., dos. Şirmail Bağırov

DISSERTANTURA (fəlsəfə doktoru hazırlığı üzrə 20 dissertant, elmlər doktoru hazırlığı üzrə 11 dissertant)

Hesabat dövründə fəlsəfə doktoru hazırlığı üzrə 4 nəfər dissertanturayı bitiriblər:

- 1)**Əsgərova Aida Xurşud qızı**, 2)**Müseybli Pərviz Tofiq oğlu**, 3)**Hüseynova Lalə Ernis qızı**, 4)**Həsənova Şəray Müqabil qızı**. Elmlər doktoru hazırlığı üzrə 11 nəfərdən 1 nəfər: **Quliyev Əbdurəim Fərman oğlu** dissertanturayı bitirib.

Hesabat dövründə RMI-nun elmlər doktoru hazırlığı üzrə dissertanturasına 1 nəfər qəbul olunmuşdur:

Bağırov Emin Telman oğlu. 2002.01 - Deformasiya olunan bərk cism mexanikası ixtisası üzrə. Elmi məsləhətçi: AMEA-nın müxbir üzvü, r.e.d., professor Surxay Əkbərov

Hesabat dövründə Riyaziyyat və Mexanika İnstitutunda müdafiyyə edilənlər:

- 1)fəlsəfə doktoru üzrə əyani doktorant Məhərrəmovə Güllər -Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə
- 2) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant Axundova Elnarə-Diferensial tənliklər ixtisası üzrə
- 3) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant Əsgərova Aida- Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə
- 4) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant Müseyibli Pərviz –Maye, qaz və plazma mexanikası
- 5) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant Heydərova Səadət- Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə
- 6) elmlər doktoru üzrə dissertant Bayramov Azad- Diferensial tənliklər ixtisası üzrə

Hesabat dövründə minimum imtahanlar keçirilib:

- 1) fəlsəfə doktoru üzrə əyani doktorant Əzizov Cavanşir -Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə - əla
- 2) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant Rüstəmovə Nilufer -Analiz və funksional analiz ixtisası üzrə- kafi
- 3) fəlsəfə doktoru üzrə dissertant İsmayılova Kəmalə -Diferensial tənliklər ixtisası üzrə-kafi

MAGİSTRATURA

Hesabat dövründə 9 nəfər magistraturada təhsilini başa çatdırmış və 6 nəfər təhsillərinə davam etdirmişdir.

01.01.21 - 02.02.21 tarixlərində semestr imtahanları keçirilmiş və magistrantlar aşağıdakı imtahan nəticələrinə nail olmuşlar .

I kurs (2020-2022)

1. Əlizadə Bətülə Mahir qızı-94 bal
2. Hüseynova Rübabə İsmayıl qızı-93 bal
3. Gülməmmədova Sahilə Firudin qızı-93 bal
4. Əliyeva Şəlalə Eynulla qızı-91 bal
5. Cəfərova Ülfət Faiq qızı-90 bal
6. Rzayeva Vüsalə Bayazxan qızı-88 bal

II kurs (2019-2021)

Magistrantlar,

1. Əliyeva Xalidə Sahil qızı- 100 bal
2. Əsədzadə Cavad Ədail oğlu- 100 bal
3. Dadaşova Nigar Yaqub qızı- 100 bal
4. Əliyev Azər Əliheydər oğlu – 100 bal
5. Əsədli Afaq Ədalət qızı- 100 bal
6. Qasimov Cəsərət Cövdət- 100 bal
7. Rüstəmov Nigar İman qızı- 100 bal
8. Nağıyeva Dünya Firdovsi qızı- 100 bal
9. Şəfizadə Dürrə Mətləb qızı- 100 bal almaqla elmi tədqiqat və elmi pedaqoji təcrübə yüklərini vermişdir.

Fevral ayının 16-dan başlanan onlayn dərsləri “Riyazi analiz”, “Diferensial tənliklər”, “Optimallaşdırma və optimal idarəetmə”, “Maye, qaz və plazma mexanikası”, “Deformasiya olunan bərk cism mexanikası” ixtisaslaşmaları üzrə I kurs (II semestr) magistrələrə keçirilmişdir.

Həmçinin bütün bu istiqamətlər üzrə Onlayn formada imtahanlar keçirilmişdir .

17,18 iyun 2021-ci il saat 11:00-da II kurs magistrantların “Riyazi analiz”, “Riyazi fizika” “Optimallaşdırma və optimal idarəetmə”, “Mürəkkəb sistemlərin ehtimal və statistik metodlarla təhlili”, “Hesablama diaqnostikası” və İdarəetmə Sistemləri İnstitutu “Riyazi kibernetika” ixtisaslarından 11 magistrlik dissertasiyalarının müdafiəsi üzrə İxtisaslaşdırılmış Şuranın Zoom programı ilə onlayn rejimdə iclası keçirilmiş, Dissertasiya işləri Şuranın üzvləri tərəfindən uyğun olaraq :

Cavad Əsədzadə -100 A, Cəsərət Qasimov-100 A, Xalidə Əliyeva-96 A, Nigar Dadaşova-88 B, Afaq Əsədli-88 B, Azər Əliyev-88 B, Dünya Nağıyeva-88 B, Dürrə Şəfizadə-86-B, Nigar Rüstəmov-Mikayılova 96-A, Rayihə Niyazova -96A, Şəkər Şüleymanova -86 B, balla qiymətləndirilmişdir.

01.06.21-05.07.21 tarixlərində semestr imtahanlar keçirilmiş və magistrantlar aşağıdakı imtahan nəticələrinə nail olmuşlar.

1. Əlizadə Bətülə Mahir qızı-93 bal
2. Hüseynova Rübabə İsmayıl qızı-93 bal
3. Gülməmmədova Sahilə Firudin qızı-91 bal
4. Əliyeva Şəlalə Eynulla qızı-89 bal
5. Cəfərova Ülfət Faiq qızı-92 bal
6. Rzayeva Vüsalə Bayazxan qızı-93 bal

Magistrlər I kurs (II semestr) 05.07.2021-ci il tarixdən müvəfəqiyyətlə bitirmiş və II kursa keçmişlər.

II kurs (III semestr) Plan üzrə tədris olunan dərslərin “Fənn Proqramları” təsdiq edilmişdir.

1. Mayələrin boruda hərəkəti məsələləri - AMEA-nın müxbir üzvü, t.e.d. Qeylani Pənahov
2. Qeyri-xətti diferensial tənliklər- r.e.d., prof. Ədalət Axundov
3. Diferensial operatorların spektral nəzəriyyəsi – f-r.e.d., prof. Həmidulla Aslanov
4. İdarəetmə nəzəriyyəsinin əsas məsələləri - f-r.e.d., prof. Telman Məlikov
5. Daxiletmə teoremləri və onların tətbiqlər - f-r.e.d., prof. Əkbər Əliyev
6. Banax fəzasında xətti tənliklər - f-r.e.d., prof. Məmməd Bayramoğlu
7. Mayələrdə istilikkeçirmə məsələləri - m.e.d., dos. Elxan Abbasov

8. Elastiklik nəzəriyyəsinin müstəvi məsələləri - m.e.d.,dos. Elxan Abbasov
 9. Ekstremal məsələlərin həllərinin varlığı - f-r.e.d.,prof. Hamlet Quliyev
 10. Optimal idarəetmə nəzəriyyəsinin təqribi üsulları - r.e.d.,prof. Rafiq Tağıyev
 11. Funksiyaların Banax fəzaları.Banax-Hardi sinifləri - r.e.d.,dos. Telman Qasimov
 12. Sürüncəklik nəzəriyyəsinin bəzi məsələləri – f-r.e.d.,prof. Lətif Talıblı
 13. İrsi elastiklik nəzəriyyəsi – f-r.e.d.,prof. Lətif Talıblı
 14. Neft və qaz mexanikasının əsas məsələləri - t.e.n.,dos. Eldar Abbasov
 - 15.Həsablama üsullarının elmi və texniki məsələlərin həllinə tətbiqi - t.e.n.,dos. Həsən Nağıyev
 16. Çoxfazlı sistem mexanikası –r.ü.f.d.,dos. Afət Yüzbaşıyeva
 17. Hidravlikanın əsasları - r.ü.f.d.,dos. Afət Yüzbaşıyeva
 18. Dayanıqlıq nəzəriyyəsi-f-r.e.n.,dos. Məhsəti Rüstəмова
 19. Dağılma mexanikası- f-r.e.n.,dos. Güldəstə Məmmədova
- AMEA-nin 30 sentyabr 2021-ci il tarixli 431 sayılı Sərəncamına əsasən AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu 2021/2023-ci tədris ilinin magistratura 9 nəfər qəbul olunmuşdur:

1. Feyzullayev İlkin Qadir oğlu – 88 bal, Riyazi analiz ixtisası üzrə
 2. Rəhimli Mədinə Rəhim qızı -84 bal, Riyazi analiz ixtisası üzrə
 3. Qasimova Gülnar Kazım qızı- 69 bal, Riyazi analiz ixtisası üzrə
 4. İsmayılzadə Zəhra Eldəniz qızı -79 bal, Diferensial tənliklər ixtisası üzrə
 5. İbrahimova Ruhəngiz Taleh qızı- 65 bal, Diferensial tənliklər ixtisası üzrə
 6. Xanizadə Aygül Mübariz qızı -68 bal, Diferensial tənliklər ixtisası üzrə
 7. Əlizadə Günel Rafiq qızı- 62 bal, Maye,qaz və plazma mexanikası ixtisası üzrə
 8. Nəsibova Sevinc İlqar qızı-62 bal, Maye,qaz və plazma mexanikası ixtisası üzrə
 9. Sadıqova Züleyxa Süleyman qızı -57 bal, Maye,qaz və plazma mexanikası ixtisası üzrə
- AMEA RMİ-nin magistraturasında plan üzrə tədris olunan dərslərin “Fənn Proqramları” təsdiq edilmişdir.

I kurs (I semestr)

- 1.Harmonik analizin müasir problemləri - AMEA-nın müxbir üzvü Bilal Bilalov
- 2.Riyaziyyatın müasir problemləri - AMEA-nın müxbir üzvü Bilal Bilalov
3. Mexanikanın müasir problemləri- AMEA-nın müxbir üzvü, t.e.d. Qeylani Pənahov
- 4.Bərk və maye mühitlərdə rəqslər və dalğaların yayılması- AMEA-nın müxbir üzvü, t.e.d. Qeylani Pənahov
5. Qeyri-xətti analiz - f.r-e-d., prof. Həmidulla Aslanov
6. Riyaziyyatın tarixi və metodologiyası - f.-r.e.d.,prof. Məmməd Bayramoğlu
7. Örtüklər nəzəriyyəsi- m.e.d. Elxan Abbasov
8. Xüsusi törəməli tənliklər üçün Koşi və sərhəd məsələsi – f-r.e.n., Əbdürrəhim Quliyev
9. Xətti cəbr və strukturlar - r.f.d., Eminağa Məmmədov
10. Yeraltı hidromexanika - t.e.n.,dos. Eldar Abbasov
11. Mexanika tarixi və metodologiyası - t.e.n.,dos. Eldar Abbasov

Təhsil şöbəsinin müdiri

professor Ədalət Axundov