

AMEA-nın Riyaziyyat və Mexanika İnstitutunun
BEYNƏLXALQ ƏLAQƏLƏR şöbəsinin
2016-ci ilin 1-ci yarımilliyi üçün

HESABATI

Riyaziyyat və Mexanika İnstitutunun beynəlxalq əlaqələr şöbəsi 2016 il yanvar ayından fəaliyyət göstərir və onun əsas funksiyası xarici elmi mərkəzləri, təşkilatları və şirkətləri arasında sıx elmi əlaqələr qurulmasından ibarətdir.

RMİ-nun “Beynəlxalq əlaqələr” şöbəsi AMEA-nın xarici elmi mərkəzlər, təşkilat və şirkətlərlə elmi əlaqələrinin genişləndirilməsi və inkişafını təmin edir. Şöbənin əsas funksiyalarına: beynəlxalq şirkətlərin nümayəndəlikləri ilə əlaqə, beynəlxalq işgüzar yazışmanın təşkili, İnstitutun elmi məhsulunun təqdim olunması, beynəlxalq konfrans və simpoziumlarda İnstitutun əməkdaşlarının iştirakı ilə bağlı təşkilati məsələlərin həlli, beynəlxalq müşavirələrin və sərgilərin təşkili daxildir.

Hesabat zamanı şöbəsinin İnstitutunun rəhbərliyinin dəstəyi ilə bir sıra xarici elmi təşkilat və İnstitutları ilə elmi-təşkilati əlaqələr qurulub. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının İnstitut və təşkilatlarının beynəlxalq əməkdaşlıq təcrübəsində, elmi-texniki tədqiqatların qarşılıqlı koordinasiyası, birgə elmi-tədqiqat işləri, elmi-informasiya, elmi dövri nəşrlərin və materialların mübadiləsi, mütəxəssislərin qarşılıqlı elmi ezamiyyətləri, innovasiya texnologiyalarının mübadiləsi, beynəlxalq regional təşkilatların elmi-texniki proqramlara yardımı xüsusi əhəmiyyət kəsb edir.

Azərbaycan və Ukrayna alimləri arasında riyaziyyat və mexanika sahəsində ənənəvi yaradıcılıq əlaqələri məhz bu istiqamətdə reallaşdırılır. İki institut arasında əldə edilmiş razılaşma 2016-cı ilin fevral ayında AMEA RMİ-nun direktoru professor Misir Mardanov və Ukrayna MEA-nın Riyaziyyat İnstitutunun direktoru akademik Anatoliy Samoilenko tərəfindən imzalanmış elmi-texniki əməkdaşlıq haqqında sazişlə nəticələndi. Bu saziş eyni zamanda birgə təhsil proqramlarının

işlənilməsi və həyata keçirilməsi, təhsil sahəsində magistr, aspirant, doktorant və stajorların mübadiləsini, qarşılıqlı maraq doğuran sahələrdə elmi ezamiyyətləri, dissertasiya və magistr işləri üzərində rəhbərliyi nəzərdə tutur. Diferensial tənliklər, funksional analiz, riyazi və ədədi analiz, funksiyalar nəzəriyyəsi, riyazi fizika tənlikləri, ehtimal nəzəriyyəsi və topologiya, maye, qaz və bərk cisim mexanikası sahələrində birgə tədqiqatların aparılmasında çoxdankı ənənələr və böyük təcrübə iki ölkə arasında əməkdaşlığa, yeni elmi nəticələrin alınmasına, qabaqcıl ideyaların həyata keçirilməsinə, elmi-texniki əlaqələrin genişlənməsinə imkan verəcək.

AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu ilə Rusiya Xalqlar Dostluğu Universiteti - RXDU (Moskva ş.) arasında əməkdaşlığa dair müqavilə imzalanıb. Razılaşma 2016-cı ilin fevral ayında AMEA RMI-nun direktoru professor Misir Mardanov və RXDU-nun rektoru, f.-r.e.d., professor Vladimir Filipov tərəfindən imzalanmışdır.

AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu ilə Rusiya Elmlər Akademiyası Dövlət Federal Büdcə Elm Təşkilatı M.F. Steklov adına Riyaziyyat İnstitutu arasında əməkdaşlığa dair müqavilə imzalanıb. Razılaşma 2016-cı ilin fevral ayında AMEA RMI-nun direktoru professor Misir Mardanov və İnstitutunun direktoru, akademik V.V. Kozlov tərəfindən imzalanmışdır.

AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu ilə Rusiya Elmlər Akademiyası Dövlət Federal Büdcə Elm Təşkilatı M.F. Steklov adına Riyaziyyat İnstitutu arasında MATNET.RU biblioqrafik, faktoqrafik və struktur-faktoqrafik məlumat bazalarının, qeyri-periodik dövri elmi nəşrlərin elektron versiyalarının yerləşdirilməsi barədə müqavilə bağlanıb.

2016-cı il may ayının 25-dən 27-dək AMEA-nın Rəyasət Heyətinin və Riyaziyyat və Mexanika İnstitutunun rəhbərliyinin dəstəyi və Qeyriharmonik analizi şöbəsinin bilavasitə təşkilatçılığı ilə (AMEA-nın müxbir üzvü, f.-r.e.d. Bilal

Bilalov) İnstitutda “Qeyri harmonik analiz və diferensial operatorlar” mövzusu üzrə beynəlxalq elmi seminar keçirilmişdir.

Seminarın məqsədi Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Riyaziyyat və Mexanika İnstitutunun elmi maraqları dairəsində aşağıda göstərilən istiqamətlər üzrə çalışan yerli və əcnəbi ixtisasçıları bir yerə toplamaq, onlar arasında elmi əlaqələr yaratmaq və müştərək tədqiqat işlərinin aparılmasına köməklik etməkdir. Beynəlxalq seminarın işində xarici alimlər və tədqiqatçılar Rusiya Federasiyasından iştirak etmişlər (Moskva Dövlət Universiteti, Rusiya Xalqlar Dostluğu Universiteti, Samara Milli Tədqiqat Universiteti, Başkrortostan Dövlət Universiteti), Danimarka Texniki Universiteti, Department of Mathematics of Aligarh Muslim University, Dipartimento di Matematica of Università di Salerno.

Hesabat dövründə xarici elmi təşkilatlarla və tədqiqat mərkəzləri ilə qarşılıqlı əməkdaşlığın qurulması istiqamətində işlər davam edib. Beynəlxalq əlaqələr şöbəsi Rusiya Federasiyasından, Hindistandan və İtaliyadan bir sıra aparıcı Universitetləri ilə elmi-texniki əməkdaşlıq haqqında beynəlxalq müqavilələrin bağlanması iştirak edib. Aliqarx İslam Universiteti (Hindistan), Samara Milli Tədqiqat Universiteti və Salerno Universitetləri (İtaliya) və AMEA-nın RMI-nin arasında saziş İnstitutunun direktoru professor Misir Mərdanov imzalayıb.

Hesabat dövründə İnstitutunun əməkdaşları RMI-nin Direktor müavini, AMEA-nın müxbir üzvü, f.-r.e.d. Vaqif Quliyev, AMEA-nın müxbir üzvü, f.-r.e.d. Bilal Bilalov, f.-r.e.d. Vüqar İsmaylov, f.-r.e.n. Mübariz Hacıbəyov, f.-r.e.d. Alik Nəcəfov, f.-r.e.d. Ramiz Aslanov, f.-r.e.n. Zakir Zabidov, r.ü.f.d. Həsən Nağıyev, f.-r.e.d. Rövşən Bəndəliyev, r.ü.f.d. Fətayi İsayev Türkiyədə İstanbul Ticarət Universiteti, Ankara Universiteti, Ahi Evran Universiteti, Yıldız Texniki Universiteti, Rusiya Federasiyasının Moskva və Samara ş. xarici ezamiyyətlərdə olmuşdurlar.

F.r.-e.d., prof. Soltan Əliyev və f.r.-e.d., prof. Tahir Hacıyev Tbilisi Texniki Universiteti və Batumi Dövlət Universiteti tərəfindən təşkil edilmiş XXVII-ci

“Qeyri müəyyən şəraitdə həllərin qəbul edilməsi problemləri” mövzusunda keçirilən Beynəlxalq elmi konfransda məruzələrlə çıxış edərək iştirak etmişlər.

Misir İslam Respublikası Damietta Universitetinin əməkdaşı Saad Rashad Noaman El-Shabrawy RMI-nun “Qeyri harmonik analiz” şöbəsində elmi təcrübə keçmişdir.

Hesabat dövründə birgə elmi tədqiqatların aparılması məqsədi ilə Varşava Texnologiya Universitetinin professoru Przemyslav Gorka elmi ezamiyyətdə olmuşdur və ümuminstitut seminarında “Qeyri-kompakt metrik fəzalarda verilmiş Sobolev fəzasında kompaktlıq haqqında daxilolma teoremləri” mövzusunda məruzə etmişdir.

Şöbə rəhbəri, t.e.n.

Eldar Abbasov