

XÜLASƏ

Adı Soyadı: Səriyə Allhverdiyeva İnqilab

Xarici dil: İngilizce



Ali təhsil statusu:

Səviyyə	Fakültə \ ixtisas	Təhsil aldığı yer	Təhsil aldığı illər
Bakalavriat	Mexanika- Riyaziyyat/Hesablama riyaziyyatı	Bakı Dövlət Universiteti	1999-2003
Magistratura	Mexanika Riyaziyyat/Hesablama riyaziyyatı	Bakı Dövlət Universiteti	2003-2005
Doktorantura	Mexanika Riyaziyyat/Diferensial tənliklər	Bakı Dövlət Universiteti	2019

Doktorantura dissertasiyasının adı və elmi rəhbəri:

Bir sinif Sobolev tipli tənliklər üçün tərs sərəsəd məsələləri, Rəhbər: Prof:İskəndərov Nizaməddin Ş.,Prof.Mehrəliyev Yaşar T.

Gördüyü vəzifələr:

Vəzifəsi	İşlədiyi yer	İl
Müəllim	AMU-nin Mingəçevir filialı	2005-2015
Müəllim	Mingəçevir Dövlət Universiteti	2015-....

Təltiflər və mükafatlar:

1. Həmmüəllifi olduğum "Kompüter riyaziyyatında məlumatların işlənməsinin, ötürülməsinin və istifadəsinin texnoloji və metodoloji xüsusiyyətləri" adlı monoqrafiyası, 21 iyun-1 iyul,2021-ci ildə Londonda keçirilən "LONDON BOOK FAİR" kitab sərgisinə təqdim edilib.Sərgidə iştirakçı sertifikatı və qızıl medalla təltif olunub. Eyni zamanda monoqrafiyanın anatasiyası dövrü kataloqa salınıb.

2. TRANSACTIONS ISSUE MATHEMATICS jurnalında çap olunmuş "On solvability of an inverse boundary value problem for the Boussinesq-Love equation with periodic and integral condition" məqalə (Series of physical-technical & mathematics science Azerbaijan National Academy of Science.2021) Mingəçevir Dövlət Universiteti Elmi Şurasının "MDU əməkdaşlarının elmi nəşrlərdə dərc edilən əsərlərə görə mükafatlandırılması Qaydaları" adlı müfəfiq qərarına görə mükafatlandırılıb.
3. Advances in Differential Equations and Control Processes jurnalında çap olunmuş "ON AN INVERSE BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH NON-LOCAL ON TIME CONDITIONS FOR A FOURTH ORDER PSEUDO PARABOLIC EQUATION" adlı məqalə (Hindistan) 2021, səh 117-131. Mingəçevir Dövlət Universiteti Elmi Şurasının "MDU əməkdaşlarının elmi nəşrlərdə dərc edilən əsərlərə görə mükafatlandırılması Qaydaları" adlı müfəfiq qərarına görə mükafatlandırılıb.

ÇAP OLUNMUŞ ƏSƏRLER

A. Beynəlxalq indeksli jurnallarda dərc olunmuş məqalələr:

A1. Г.Ю.Мехтиева , Т.М.Аскеров, Н.Г.Байрамова,.С.И.Ахмедова “ Об одной модификации многошагового метода “Технологии и методики в образовании Научно – Технический журнал, 2011. №4 Воронеж 2011. Сəh. 27-30

A2. Садигов А. С. ,Аллахвердиева С. И .,«АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ». East European Scientific Journal 2020

A3. N.SH. ISKENDEROV "AN INVERSE BOUNDARY VALUE PROBLEM FOR THE BOUSSINESQ-LOVE EQUATION WITH NONLOCAL INTEGRAL CONDITION". Turkic World Mathematical Society (TWMS) Journal of Pure and Applied Mathematics 2020.

A4. Allahverdiyeva S.İ.,Ramazanova A. T. , Mehraliyev Y. T. "ON AN INVERSE BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH NON-LOCAL ON TIME CONDITIONS FOR A FOURTH ORDER PSEUDO PARABOLIC EQUATION" . Advances in Differential Equations and Control Processes (Hindistan) 2021, səh 117-131.

A5. Isgenderov Nizameddin Sh. ,Allahverdiyeva S.İ. "On solvability of an inverse boundary value problem for the Boussinesq-Love equation with periodic and integral condition". TRANSACTIONS ISSUE MATHEMATICS (Series of physical-technical & mathematics science Azerbaijan National Academy of Science2021)

B. Beynəlxalq elmi konfranslarda təqdim olunmuş və elmi məqalələr kitabında çap olunmuş məruzələr:

B1. Мехтиева Г.Ю., Илдырымлы Г.Р., Ильяслы Т.Г., С.И.Аллахвердиева. “ Об одном применении модификации многошагового метода к решению интегрального уравнения Вольтерра второго рода “,prof. Yəhya Məmmədovun anadan olmasının 85 illik yubileyinə həsr olunmuş Beynəlxalq elmi konfransın materialları. Bakı, 10 dekabr . 2015 –ci il. Səh. 210-213

B2. Mehraliyev Y. T.,Allahverdiyeva S.İ. “Об одной краевой задаче для уравнения Буссинеска-Лява с нелокальными интегральными по времени условиями второго

рода”. . Sumqayıt Dövlət Universitetinin yaradılmasının 55 illiyinə həsr olunmuş, “riyaziyyatın nəzəri və tətbiqi problemləri” adlı Beynəlxalq Elmi Konfransın materialları. 25-26 may 2017-ci il.Səh158-159

B3. Я.Т. Мегралиев, Г.Н. Искендерова, Аллахвердиева С. И. «Линейные обратные задачи для гиперболического уравнения с нелокальными по времени условиями». Математическое и компьютерное моделирование естественно – научных и социальных проблем материалы XII международной научно – технической конференции молодых специалистов, аспирантов и студентов. Россия, г.Пенза, 28-31 мая 2018 г.

B4. N.Sh.İskenderov, S.İ.Allahverdiyeva., “An inverse boundary-value problem for the Boussinesq-Love equation with non-classical boundary condition” . An International Workshop dedicated to the 80th anniversary of an academician Mirabbas Georgja oglu Gasymov. 2019

B5. A.T.Ramazanova ,Y.T.Mehraliyev ,S.İ.Allahverdiyeva. “On an inverse boundary value problem with non-local integral terms condition for the pseudo- parabolic equation of the fourth order” . Дифференциальные уравнения и их приложения в математическом моделировании. Материалы XIV международной научной конференции. Саранск. 2019

B6 Я.Т.Мегралиев, Аллахвердиева С. И. “Об одной обратной краевой задаче для уравнения Буссинеска-Лява с неклассическими краевыми условиями “. Министерства науки и высшего образования РФ Воронежский государственный университет. Международная научная конференция Актуальные проблемы прикладной математики и механики. Воронеж. 2019.

B7. N.SH. ISKENDEROV, S.İ.Allahverdiyeva. “NONLINEAR INVERSE BOUNDARY VALUE PROBLEM FOR THE BOUSSINESQ-LOVE EQUATION WITH INTEGRAL CONDITIONS” . PROCEEDINGS of the 7 th International Conference on CONTROL AND OPTIMIZATION WITH INDUSTRIAL APPLICATIONS .2020

B8. Sadiqov Adil ,Allahverdiyeva Səriyə. “THEORETICAL BASES OF APPLICATION OF EXPERT SYSTEMS IN COMPUTER MATHEMATICS”. Scientific Collection «InterConf», (48): with the Proceedings of the 8 th International Scientific and Practical Conference «Challenges in Science of Nowadays» (April 4-5, 2021). Washington, USA: 2021, səh 1029-1033

B8. Allahverdiyeva S.İ. “Təlim texnologiyasının struktur və funksional komponentləri”. TEXNİKİ VƏ TƏBİƏT ELMLƏRİNİN İNNOVATİV İNKİŞAF PERSPEKTİVLƏRİ BEYNƏLXALQ ELMİ-TEXNİKİ KONFRANSININ MATERIALLARI (25-26 noyabr 2021). International scientific and technical conference on "Innovative perspectives on development of technical and natural sciences" held by the Department of Applied Mechanics at Azerbaijan State Marine Academy, (on November 25-26, 2021)

C. Milli/beynəlxalq kitablar/Monografiya və ya kitablardakı fəsilər:

C1. R.Hümbətəliyev ,F.Bayramova,S.Cəlilova,S.Allahverdiyeva. “Kooparativ informasiya sistemləri”. AKU-nun Elmi Metodiki Şurasının 28 fevral 2019-cu il 6 sayılı protokolu, Elm və təhsil. 2019..(Dərs vəsaiti)

C2. Hümbətəliyev R. ,Həmidov E.,Qasımova G., Səfərəliyeva F.Allahverdiyeva S. “Hesablama riyaziyyatı üzrə praktiki iş (Riyaziyyat müəllimi və Riyaziyyat informatika müəllimliyi ixtisası üzrə)”. Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universitetinin Elmi Metodiki Şurasının 27 sentyabr 2019

C3. Hümbətəliyev R.Z, Allahverdiyeva S.İ. “Обеспечения информационной безопасности в компьютерной математике ” . Lambert Academic Publishing. Monoqrafiya (69 s)

D. Milli resenziyalı jurnallarda dərc olunan məqalələr :

D1. S.İ.Allahverdiyeva. “Методы обучения информатике в начальной школе”. Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti, Təhsildə İKT, Elmi metodiki jurnal, Bakı - 2019

D2. R.Z.Hümbətəliyev, S.İ.Allahverdiyeva. “İnformatika dərslərinin oyun texnologiyalarından istifadə etməklə təşkilinin əsas psixoloji-pedaqoji xüsusiyyətləri”. Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti, Təhsildə İKT, Elmi metodiki jurnal. 2019

E. Respublika daxili elmi konfranslarında təqdim olunmuş və elmi kitablarda çap olunmuş məruzələr:

E1. С.И.Ахмедова. “О некоторых свойствах коэффициентами”. İnformasiya texnologiyaları və tətbiqi proqramlar mövzusunda gənc tədqiqatçıların III respublika elmi konfransının materialları. Bakı Dövlət Universiteti. Bakı – may – 2004. Səh.67-68

E2. С.И.Ахмедова. “ О соотношениях между некоторыми коэффициентами многошагового метода типа Обрешкова”. Тезисы научной конференции , посвященной 70-летию члена –корреспондента НАНА,заслуженного деятеля науки , доктора физика- математических наук , профессора Арифа Алигейдар оглы Бабаева БГУ. 30.XI.04 - 01.XII.04 Баку. Səh.44-46

E4. Г.Ю.Мехтиева ,Т.М.Аскеров, С.И.Аллахвердиева. «Применение гибридного метода к решению интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра». Bakı Dövlət Universiteti.Azərbaycannın Ümummillı Lideri Heydər Əliyevin ahadan olmasının 90 illik yubileyinə həsr olunmuş “ Riyaziyyat və Mexanikanın actual problemləri “ adlı Respublika elmi konfransının materialları. (07-08 may 2013 –cü il). Bakı -2013. Səh. 181F. Digər nəşrlər:

E5. N.Sh.İskenderov.,S.İ.Allahverdiyeva . “Линейные обратные задачи для уравнения Буассинеска-Лява с дополнительным интегральным условием”. Bakı DövlətUniversiteti. Azərbaycan Xalqının Ümummillı Lideri Heydər Əliyevin anadan olmasının 96-cı ildönümünə həsr olunmuş “ Riyaziyyat və Mexanikanın aktual problemləri “ adlı Respublika elmi konfransının materialları. 2019.

E6. Г.Н.Искендерова ,А.Ф.Гусейнова , С.И.Аллахвердиева . “Линейные обратные задачи для псевдо гиперболического уравнения четвертого порядка с неклассическими краевыми условиями”. AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ MİNGƏÇEVİR DÖVLƏT UNİVERSİTETİ ŞƏXSİYYƏT, CƏMİYYƏT, DÖVLƏT: QARŞILIQLI MÜNASİBƏTLƏRƏ MÜASİR YANAŞMALAR Respublika elmi konfransının materialları 6-7 dekabr 2019

E7. Səkinə,Allahverdiyeva Səriyə. “İNFORMATİKA ELMİNİN FORMALAŞMASI VƏ İNKİŞAFI”. RİYAZİYYATIN FUNDAMENTAL PROBLEMLƏRİ VƏ İNTELLEKTUAL TEXNOLOGİYALARIN TƏHSİLDƏ TƏTBİQİ RESPUBLİKA ELMİ KONFRANSININ MATERİALLARI . Sumqayıt – 2020

E8. Hüseynova A.F ,İsgəndərova G.N .,Allahverdiyeva S.İ. “Bir sinif Sobolev tipli tənliklər üçün tərs məsələ”. REGIONAL İNKİŞAFIN TƏMİN OLUNMASINDA İNOVATİV TENDENSİYALAR: REALLIQLAR VƏ MÜASİR ÇAĞIRIŞLAR ” mövzusunda Respublika Elmi Konfransının materialları, Mingəçevir, 2020, səh.95-97.