

Prof. Dr. RAUF AMİROV

Kişisel Bilgiler

E-posta: emirov@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/emirov>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6754-2283

Yoksis Araştırmacı ID: 1429

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Uygulamalı Matematik, Azerbaycan 1981 - 1984
Lisans, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Matematik, Azerbaycan 1974 - 1979

Araştırma Alanları

Matematik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1994 - 1997

Doç. Dr., Azerbaycan Teknik Üniversitesi, Matematik Fakültesi, Matematik, 1989 - 1994

Yrd. Doç. Dr., Azerbaycan Teknik Üniversitesi, Matematik Fakültesi, Matematik, 1984 - 1989

Araştırma Görevlisi, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Matematik Fakültesi, Matematik, 1979 - 1981

Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2013 - Devam Ediyor

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - Devam Ediyor

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü Anabilim Dalı, 2002 - 2005

Verdiği Dersler

Reel Analiz - II, Lisans, 2018 - 2019

İleri Reel Analiz-I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Matematik Tarihi, Lisans, 2019 - 2020

Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Mesleki İngilizce I, Lisans, 2019 - 2020

Seminer Dersi, Doktora, 2018 - 2019

Lineer Operatörler Teorisi, Doktora, 2019 - 2020

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2019 - 2020

Matematik Tarihi, Lisans, 2019 - 2020

Reel Analiz - I, Lisans, 2019 - 2020
Reel Analiz - I, Lisans, 2019 - 2020
Reel Analiz - II, Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2019 - 2020
Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2018 - 2019
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2017 - 2018
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2017 - 2018
Genel Matematik - I, Lisans, 2018 - 2019
Matematik Tarihi, Lisans, 2017 - 2018
Mesleki İngilizce I, Lisans, 2017 - 2018
Tam Fonksiyonlar Teorisi I, Doktora, 2016 - 2017
Mesleki İngilizce II, Lisans, 2015 - 2016
İleri Reel Analiz-II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce II, Lisans, 2015 - 2016
Diferansiyel Denklemler - I, Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Geometri - II, Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Geometri - I, Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Geometri - II, Lisans, 2014 - 2015
Analiz - II, Lisans, 2011 - 2012
Analiz - I, Lisans, 2011 - 2012
Analiz - IV, Lisans, 2011 - 2012
Diferansiyel Denklemler - II, Lisans, 2010 - 2011
Analiz - IV, Lisans, 2010 - 2011
Diferansiyel Denklemler II, Lisans, 2010 - 2011
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2009 - 2010
Yöneyler ve Dizeyler, Lisans, 2009 - 2010
Analiz - II, Lisans, 2009 - 2010
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2009 - 2010
Diferansiyel Denklemler I, Lisans, 2010 - 2011
Geometri, Lisans, 2009 - 2010
Diferansiyel Denklemler - I, Lisans, 2010 - 2011
Analiz - I, Lisans, 2009 - 2010
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2009 - 2010
Reel Analiz, Lisans, 2009 - 2010
Yüksek Matematik, Lisans, 2009 - 2010
Yöneyler ve Dizeyler, Lisans, 2009 - 2010
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2009 - 2010
Analiz - III, Lisans, 2010 - 2011
Matematik Tarihi, Lisans, 2008 - 2009
Matematik Tarihi, Lisans, 2008 - 2009
Reel Analiz, Lisans, 2008 - 2009
Analiz III, Lisans, 2008 - 2009
Analiz IV, Lisans, 2008 - 2009
Analitik Geometri II, Lisans, 2007 - 2008
Analiz I, Lisans, 2007 - 2008
Genel Metamatik, Lisans, 2006 - 2007
Matematik, Ön Lisans, 2006 - 2007
Diferansiyel Denklemler - II, Lisans, 2005 - 2006
Analiz II, Lisans, 2005 - 2006

Diferansiyel Denk., Lisans, 2003 - 2004

Diferansiyel Geo. I, Lisans, 2004 - 2005

Yönetilen Tezler

AMİROV R., Lebesgue integrali altında limite geçme teoremleri üzerine, Yüksek Lisans, S.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2018

AMİROV R., Sturm-Liouville operatörünün özdeğerleri ile asal sayılar arasındaki ilişki, Doktora, İ.ADALAR(Öğrenci), 2018

AMİROV R., Sınır koşulları spektral parametreye bağlı sürekli katsayılı Sturm-Liouville operatörleri için ters problemler, Doktora, S.DURAK(Öğrenci), 2015

AMİROV R., Süreksizlik noktalarına sahip difüzyon operatörü için düz ve ters problemler, Doktora, A.ERGÜN(Öğrenci), 2015

AMİROV R., Sturm-Liouville operatörü için ters problemlerin nümerik yöntemlerle çözümü, Yüksek Lisans, İ.ADALAR(Öğrenci), 2013

AMİROV R., Periyodik potansiyelli impulsiv Sturm-Liouville operatörleri için ters problemler, Yüksek Lisans, E.ERYILMAZ(Öğrenci), 2011

AMİROV R., Sturm-Liouville operatörü için ters problemlerin yerel(lokal) çözümü ve çözümün varlık ve teklik teoremleri, Yüksek Lisans, Ö.KİŞİ(Öğrenci), 2010

AMİROV R., Süreksiz katsayılı sturm-liouville operatörü için düz ve ters spektral problemler, Doktora, A.SİNAN(Öğrenci), 2010

AMİROV R., Frenet diferansiyel denklemleri sistemi için ters problemler, Yüksek Lisans, T.MERT(Öğrenci), 2009

AMİROV R., Sonlu aralıkta coulomb potansiyele sahip sturm-liouville operatörü için ters (inverse) problemler, Doktora, N.TOPSAKAL(Öğrenci), 2008

AMİROV R., Aralığın iç noktasında süreksizliğe sahip ikinci mertebeden singüler operatörler için düz ve ters problemler, Doktora, B.KESKİN(Öğrenci), 2007

AMİROV R., Aralığın iç noktasında süreksizlige sahip dirac operatörü için düz ve ters problemler, Doktora, Y.GÜLDÜ(Öğrenci), 2006

AMİROV R., Singüler Sturm-Liouville operatörü için ters (inverse) problemler, Yüksek Lisans, A.SİNAN(Öğrenci), 2005

AMİROV R., II. mertebeden regüler singüleriteye sahip diferansiyel operatörler için ters (inverse) problemler, Doktora, S.GÜLYAZ(Öğrenci), 2003

AMİROV R., Sonlu aralıkta integrallenemeyen potansiyele sahip Sturm-Liouville operatörlerin, spektral karakteristiklerine göre belirlenmesi, Doktora, Y.ÇAKMAK(Öğrenci), 2003

AMİROV R., Singüleriteye sahip yüksek mertebeden diferansiyel operatörler için ters (inverse) problemler, Yüksek Lisans, D.KUTLU(Öğrenci), 2003

AMİROV R., Zayıf regüler singüler noktalara sahip diferansiyel operatörler için sınır değer problemleri, Yüksek Lisans, Y.GÜLDÜ(Öğrenci), 2001

AMİROV R., Bir ve iki spektra göre sturm liouville operatörü için ters (inverse) problemler, Yüksek Lisans, S.BİLGİN(Öğrenci), 1996

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Inverse nodal problem for singular Sturm-Liouville operator on a star graph

AMİROV R., ARSLANTAŞ M., DURAK S.

Journal of Inverse and Ill-Posed Problems, cilt.32, sa.1, ss.1-8, 2024 (SCI-Expanded)

II. A half-inverse problem for singular diffusion operator with certain boundary conditions

ERGÜN A., AMİROV R.

NUMERICAL METHODS FOR PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.38, sa.4, ss.916-927, 2022 (SCI-Expanded)

III. Half inverse problem for diffusion operators with jump conditions dependent on the spectral parameter

ERGÜN A., AMİROV R.

- NUMERICAL METHODS FOR PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.38, sa.3, ss.577-590, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Half inverse problems for the impulsive quadratic pencil with the discontinuity coefficient
Amirov R., Durak S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.4, ss.1847-1870, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Half-inverse problems for the quadratic pencil of the Sturm-Liouville equations with impulse
AMİROV R., ERGÜN A., DURAK S.
NUMERICAL METHODS FOR PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.37, sa.1, ss.915-924, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. Self-adjoint extensions for a class of singular operators
AMİROV R., HUSEYNOV H. M., DURAK S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.1, ss.300-304, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. Application of spectral mapping method to Dirac operator
AMİROV R., ARSLANTAŞ M.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.44, sa.5, ss.1852-1870, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. On the Solutions of the Singular Differential Equations
AMİROV R., DURAK S.
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.10, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. EIGENVALUES OF STURM-LIOUVILLE OPERATORS AND PRIME NUMBERS
Amirov R., Adalar İ.
ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2017 (SCI-Expanded)
- X. Discontinuous Sturm-Liouville Problems with Eigenvalue Dependent Boundary Condition
Amirov R., Ozkan A. S.
MATHEMATICAL PHYSICS ANALYSIS AND GEOMETRY, cilt.17, ss.483-491, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. ON INVERSE PROBLEM FOR SINGULAR STURM-LIOUVILLE OPERATOR WITH DISCONTINUITY CONDITIONS
AMİROV R., TOPSAKAL N.
BULLETIN OF THE IRANIAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.40, sa.3, ss.585-607, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. On the boundary value problem for the Sturm-Liouville equation with the discontinuous coefficient
Nabiev A. A., Amirov R.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, cilt.36, sa.13, ss.1685-1700, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. Inverse Problems for the Quadratic Pencil of the Sturm-Liouville Equations with Impulse
AMİROV R., Nabiev A. A.
ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. ON IMPULSIVE STURM-LIOUVILLE OPERATORS WITH COULOMB POTENTIAL AND SPECTRAL PARAMETER LINEARLY CONTAINED IN BOUNDARY CONDITIONS
Amirov R., Topsakal N., Guldu Y.
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.62, sa.9, ss.1345-1366, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. Inverse Problem for Sturm-Liouville Operators with Coulomb Potential which have Discontinuity Conditions Inside an Interval
Topsakal N., AMİROV R.
MATHEMATICAL PHYSICS ANALYSIS AND GEOMETRY, cilt.13, sa.1, ss.29-46, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. Inverse Problem for Sturm-Liouville Operators with Coulomb Potential which have Discontinuity Conditions Inside an Interval
AMİROV R., TOPSAKAL N., GÜLDÜ Y.
MATHEMATICAL PHYSICS ANALYSIS AND GEOMETRY, cilt.13, sa.1, ss.29-46, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. Direct and inverse problems for the Dirac operator with a spectral parameter linearly contained in a boundary condition
Amirov R., Keskin B., Ozkan A. S.
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.61, sa.9, ss.1365-1379, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. Inverse problems for impulsive Sturm-Liouville operator with spectral parameter linearly contained in boundary conditions
Amirov R., Ozkan A. S., Keskin B.

- INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS, cilt.20, sa.8, ss.607-618, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. Sturm-Liouville operators with Coulomb potential which have discontinuity conditions inside an interval
Amirov R., Topsakal N.
INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS, cilt.19, sa.12, ss.923-937, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. Boundary value problem for second-order differential equations with coulomb singularity on a finite interval
Amirov R., Cakmak Y., Gulyaz S.
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.37, sa.3, ss.125-140, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. Some classes of Dirac operators with singular potentials
Amirov R., Guseinov I.
DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.40, sa.7, ss.1066-1068, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Inverse Scattering Problem for the Sturm-Liouville Equation with Infinite Range of Discontinuous Conditions
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.14, sa.2, ss.292-305, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. ON GLM TYPE INTEGRAL EQUATION FOR SINGULAR STURM-LIOUVILLE OPERATOR WHICH HAS DISCONTINUOUS COEFFICIENT
TOPSAKAL N., AMIROV R.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.71, sa.2, ss.305-325, 2022 (ESCI)
- III. Spectral Properties of the Sturm-Liouville Operator Produced by the Unseparated Boundary Conditions with Spectral Parameter
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.13, sa.2, ss.373-378, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. Half inverse problems for the impulsive singular diffusion operator
Amirov R., Ergün A.
Turkis Journal of Science, cilt.5, sa.3, ss.186-198, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. On Solvability of An Inverse Boundary Value Problem For The EllipticEquation Of Second Order With Periodic And Integral Condition
AMIROV R.
cumhuriyet science journal, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. PROPERTIES OF THE SPECTRUM FOR THE SINGULAR DIFFUSION OPERATOR
ERGÜN A., AMIROV R.
Asian Journal of Mathematics and Computer research, cilt.2, sa.26, ss.74-87, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. On a Class of Dirac Operators with Eigenvalue Nonlinearly Dependent to Boundary Condition
Topsakal N., Amirov R.
Asian Journal of Mathematics and Computer Research, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. Direct and Inverse problems for diffusion operator with discontinuity points
ERGÜN A., AMIROV R.
Journal of Applied and Engineering Mathematics, cilt.9, sa.1, ss.9-21, 2019 (ESCI)
- IX. Integral representation for the Solutions Diffusion Equation with Discontinuity Function at Interval
ERGÜN A., AMIROV R.
Asian Journal of Mathematics and Computer Research, cilt.23, sa.3, ss.124-140, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. Inverse Problems For Discontinous Coefficients Sturm-Liouville Operators Depending On The Spectral Parameter Boundary Conditions
AMIROV R., DURAK S.

- journal of Progresive Research in Mathematics, cilt.13, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Eigenvalues of diffusion operators and Prime numbers**
Amirov R., Adalar İ.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.38, sa.3, ss.488-491, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **On Singular Sturm Liouville Problem with Impulse**
AMİROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
Advances in Analysis, cilt.1, sa.2, ss.121-135, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **İKİ NOKTADA SÜREKSİZLİK KOŞULLARINA SAHİP DİFÜZYON OPERATÖTÜ İÇİN İNTEGRAL GÖSTERİLİM**
AMİROV R., ERGÜN A.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.36, sa.5, ss.71, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **INTEGRAL REPRESENTATION FOR THE STURM LIOUVILLE OPERATOR WITH DISCONTINUOUS COEFFICIENT**
AMİROV R., DURAK S.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.36, sa.5, ss.113, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Frenet Diferansiyel Denklem Sisteminin Çözümleri İçin İntegral Gösterimleri**
AMİROV R., MERT T.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.35, sa.2, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Inverse problem for Sturm Liouville operators with singularity and discontinuity conditions inside an interval**
GÜLDÜ Y., AMİROV R., TOPSAKAL N.
, Journal of Advanced Research in Applied Math, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Inverse Problems for Impulsive Dirac Operators with Eigenvalue Dependent Boundary Condition**
ÖZKAN A. S., AMİROV R.
Journal of Advanced Research in Applied Mathematics, cilt.3, sa.4, ss.33-43, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **An interior inverse problem for the impulsive Dirac operator**
ÖZKAN A. S., AMİROV R.
Tamkang Journal of Mathematics, cilt.42, sa.3, 2011 (Scopus)
- XIX. **Sonlu Aralıkta Coulomb Potansiyele Sahip Sturm Liouville Diferansiyel Denklemlerin Çözümleri İçin Bir Gösterilim**
AMİROV R., TOPSAKAL N.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi,, cilt.28, sa.2, ss.11, 2007 (Hakemli Dergi)
- XX. **Bessel Potansiyelli Sturm Liouville Denklemlerinin Çözümleri İçin İntegral Gösterimleri**
AMİROV R., KESKİN B.
C.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.39-61, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Sınır Koşullarının Spektral Parametreyi İçerdeği Impulsive Sturm Liouville Sınır Değer Problemi İçin Düz ve Ters Problemeler**
AMİROV R., KESKİN B., ÖZKAN A. S.
C.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.13-23, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXII. **On a representation of solution of Dirac Differential Equation systems which have discontinuity in interval**
AMİROV R.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.12, sa.3, ss.299-311, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Bir Spektruma ve Normalleştirici Sayılara Göre Sturm Liouville Operatörler için Ters Inverse Problem**
AMİROV R., ÇAKMAK Y.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.34-50, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **About System of Dirac Differential Equation Which has Discontinuity Point in Semi Axis**
GÜLYAZ ÖZYURT S., ÇAKMAK Y., AMİROV R.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.18-27, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Singüleriteye Sahip Sturm Liouville Operatörler için İz Trace Formülü**

- GÜLYAZ ÖZYURT S., AMIROV R.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.21-34, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Trace Formula for the Sturm Liouville Operator with Singularity at $x=0$**
AMIROV R., ÇAKMAK Y.
Transactions of Academy of Sciences of Azerbaijan. Series of Physical-Technical and Mathematical Sciences, cilt.21, sa.1, ss.40-48, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Diferansiyel Denklemler Teorisi ve Çözümlü Örnekler**
Amirov R., Topsakal N., Ünlü M.
Nobel, Ankara, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The multiplicity of eigenvalues of a vectorial singular diffusion equations with discontinuous conditions**
ERGÜN A., AMIROV R.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICAL AND RELATED SCIENCES, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2019, ss.1-19
- II. **Behaviors of eigenvalues and eigenfunctions of the singular Shrödinger operator**
AMIROV R., DURAK S.
Third International Mediterranean Congress on Natural Sciences, Health Sciences and Engineering (MENSEC III), KARADAĞ, 18 - 20 Haziran 2019
- III. **Behavior of Solutions of The Singular Shrödinger Equation**
AMIROV R., DURAK S.
Third International Mediterranean Congress on Natural Sciences, Health Sciences and Engineering (MENSEC III), Podgorica, Montenegro, KARADAĞ, 18 - 20 Haziran 2019
- IV. **Yarı Eksende Shrödinger Operatörünün Spektral Özellikleri**
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
MARDİN ARTUKLU ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 19 - 21 Nisan 2019
- V. **Yarı Eksende Singüler Shrödinger Denkleminin Çözümlerinin Davranışları**
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
MARDİN ARTUKLU ULUSLARARASIMULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 19 - 21 Nisan 2019
- VI. **Singüler Dirac Operatörünün Özellikleri**
AMIROV R., DURAK S.
II. Uluslararası Battalgazi Multidispliner Çalışmalar Kongresi, 15 - 17 Mart 2019
- VII. **Singüler Shrödinger Operatörünün Özellikleri**
AMIROV R., DURAK S.
II. Uluslararası Battalgazi Multidispliner Çalışmalar Kongresi, 15 - 17 Mart 2019
- VIII. **Lebesgue İntegrali Altında Limite Geçme Teoremleri Üzerine**
AMIROV R.
6th International Congress on Math. Eng. Nat. and Medical Sciences, 8 - 10 Mart 2019
- IX. **İkinci Mertebeden Singüler Diferansiyel Denklemlerin Bazı Özellikleri**
AMIROV R., DURAK S.
6th International Congress on Math. Eng. Nat. and Medical Sciences, 8 - 10 Mart 2019
- X. **Inverse Problem For The Singular Sturm-Liouville Operator**
AMIROV R., DURAK S.
EJONS V. International journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, Gaziantep, Türkiye, 22 - 25

- Kasım 2018
- XI. **Inverse Problem for the Singular Sturm-Liouville Operator**
AMİROV R., DURAK S.
EJONS V. International journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, Gaziantep, Türkiye, 22 - 25
Kasım 2018
- XII. **Dirac Operators with Eigenvalue Nonlinearly Dependent to BoundaryCondition**
TOPSAKAL N., AMİROV R.
II. International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 3 - 07 Eylül 2018
- XIII. **BEHAVIOR OF SOLUTIONS OF SINGULAR STURM-LIOUVILLE EQUATION**
AMİROV R., DURAK S.
2.Uluslararası İpek Yolu Akademik Çalışmalar Sempozyumu, 20 - 22 Eylül 2018
- XIV. **On GLM type main integral equation for singular Sturm-Liouville operator which has discontinuous coefficient**
TOPSAKAL N., AMİROV R.
International Congress on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, 21 - 22 Nisan 2018
- XV. **On The Solutions Of The Singular Differential equations**
AMİROV R., DURAK S.
Ejons International Congress On Mathematic, Engineering And Natural Sciences-3, Mardin, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2018
- XVI. **An InverseProblem for the Diffusion Equation with the Discontinuous Conditions**
AMİROV R.
Modern Problems of Mathematics and Mechanics, 6 - 08 Aralık 2017
- XVII. **Integral Representations for a Solutions for the Diffusion Differantial Equation with the Disconditions Coefficient**
AMİROV R.
First Mediterranean Natural Sciences and Engineering Congress, 19 - 22 Ekim 2017
- XVIII. **On a Class of Dirac Operators with Eigenvalue Nonlinearly Dependent to Boundary Condition"**
TOPSAKAL N., AMİROV R.
2nd International Science Symposium-Science Festival, Tiflis, Gürcistan, 5 Eylül - 08 Aralık 2017
- XIX. **Reconstruction of The Sturm-Liouville Operator with Discontinuities from Spectral Data**
AMİROV R., ADİLOĞLU A.
International Conference on Mathematics and Mathematics Educations(ICMME-2017), 11 - 13 Mayıs 2017
- XX. **Inverse Problem for Sturm-Liouville Operators with Discontinous Coefficients and Spectral Parameter Dependent to Boundary Conditions**
DURAK S., AMİROV R.
International Conference on Mathematics and Mathematics Educations(ICMME-2017), 11 - 13 Mayıs 2017
- XXI. **Inverse Problems for the Quadratic Pencil of the Sturm Liouville Equation with Impulse**
ADİLOĞLU A., AMİROV R.
Non-Harmonic Analysis and Differantial Operators, 25 - 27 Mayıs 2016
- XXII. **Inverse Problems for the Quadratic Pencil of the Discontinuous Sturm Liouville Equation**
AMİROV R., ADİLOĞLU A.
Non-Harmonic Analysis and Differantial Operators, 25 - 27 Mayıs 2016
- XXIII. **Inverse Scattering Problem for the Impulsive Schroedinger Equation with a Polynomila Spectral Dependence in the potentiel**
AMİROV R., ADİLOĞLU A.
Mathematical Analysis, Differential Equations and their Applications, 8 - 13 Eylül 2015
- XXIV. **On the Inverse Scattering Problem for a Polynomial pencil of one Dimensional Schrödinger Equation with Discontinuity Conditions**
ADİLOĞLU A., AMİROV R.
Mathematical Analysis, Differential Equations and their Applications, 8 - 13 Eylül 2015
- XXV. **Inverse problem for Dirac Operators with Discontinuity Conditions Inside an Interval**

- TOPSAKAL N., ÇAKMAK Y., AMIROV R.
Mathematical Analysis, Differential Equations and Their Applications, Mersin, Türkiye, 4 - 09 Ekim 2012
- XXVI. **Bir Spektrum ve Normalleştirici Sayılara Göre Sturm Liouville Operatörler için İnverse Problem**
AMIROV R., ÇAKMAK Y.
XV.Uluslararası Matematik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002
- XXVII. **Singüleriteye Sahip Sturm Liouville Operatörleri için İz Trace Formülü**
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
XV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002
- XXVIII. **Inverse Problem for the Sturm Liouville According to a Spectrum and Normalizing**
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
Proceeding of the Ninth International Colloquium on Differential Equations Plovdiv, Plovdiv, Bulgaristan, 18 - 23 Ağustos 1998, ss.15-22
- XXIX. **Inverse Spectral Problem for the Differential Equations of the Second Order with Singularity**
AMIROV R., ÇAKMAK Y.
9th Int.Coll. on Differential Equations, Plovdiv, Bulgaristan, 18 - 23 Ağustos 1998
- XXX. **$x=0$ noktasında Singüleriteye Sahip Sturm Liouville Operatörleri için Ters Inverse Problem**
AMIROV R., GÜLYAZ ÖZYURT S.
Matematik Sempozyumu (Sarımsaklı' da Matematik Günleri), Balıkesir, Türkiye, 5 - 08 Haziran 1997

Metrikler

Yayın: 94
Atıf (WoS): 92
Atıf (Scopus): 112
H-İndeks (WoS): 7
H-İndeks (Scopus): 7