|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Dos. Rövşən Həsənov**ProrektorC:\Users\User\Desktop\64101715-e-posta-simge-tasarımı.jpg hrovsen.2020@gmail.com C:\Users\User\Desktop\depositphotos_211273078-stock-photo-telephone-symbol-flat-icon-circle.jpg+994 055 875 49 81 | **TƏHSİL HAQQINDA MƏLUMAT****1967-1971 Bakalavriat**APİ-nin Naxçıvan filialı**, Riyaziyyat****1981-1987 Dissertant**AMEA-nın Mexanika və riyaziyyat İnstitutu, Deformasiya olunan bərk cisim mexanikası | **TƏDQİQAT SAHƏLƏRİ** |
|  |  C:\Users\User\Desktop\png-transparent-web-development-world-wide-web-computer-icons-website-world-wide-web-icon-globe-with-arrow-logo-miscellaneous-web-design-logo-thumbnail.png | Veb səhifəyə keçid |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | https://cyberleninka.ru/article/n/puti-sozdaniya-vnutripredmetnyh-svyazey/viewer |
|  | https://cyberleninka.ru/article/n/nekotorye-uslovnye-soglasheniya-v-kurse-algebry/viewer |
|  | https://drive.google.com/file/d/1GtfegvxBKkELObGCopgZTEtIaHL0FokH/view |
|  | <https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2022/05/Colloquium-journal-2020-70-3.pdf> |
|  | <http://www.spirit-time.xyz/wp-content/uploads/2020/09/spirit-time-%E2%84%9631.pdf> |
|  | <https://journalppw.com/index.php/jpsp/article/view/11593/7496> |
|  | <https://conrado.ucf.edu.cu/index.php/conrado/article/view/3121/2990> |

1. **ÜMUMİ MƏLUMATLAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nəşrlər və metriklər** |  |  |
| Nəşr sayı: **99** | H index (Google scholar):  | İstinad (Google scholar):  |
| Dərslik:  | H index (Scopus):  | İstinad (Scopus):  |
| Monoqrafiya**:**  | H index (Web of science):  | İstinad (Web of science):  |
| Dərs və metodik vəsait: **6** | Qrant:  | Jurnal redaktorluğu:  |
| Məqalə və tezis: **93** | Patent:  | Hakimlik:  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BMT-nin Dayanıqlı İnkişaf Məqsədlərinə töhfə**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Əlaqə** |  |
| **İnstitusional e-poçt:** |  |
| **Digər e-poçt:** | hrovsen.2020@gmail.com  |
| **Web səhifəsi:** |  |
| **İş telefonu** |  |
| **Mobil:** | +994 055 875 49 81 |
| **Yaşayış ünvanı:** | Azərbaycan Respublikası, Naxçıvan Muxtar Respublikası, Naxçıvan şəhəri, Qoçüstü məhəlləsi, bina6(blok B), mənzil 3, |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **TƏDQİQAT SAHƏLƏRİ**
2. **AKADEMİK İŞ TƏCRÜBƏSİ**

|  |
| --- |
| **Akademik ünvanlar** |
| 1988 – Riyaziyyat üzrə fəlsəfə doktoru  |
| 1992 - Dosent |
| 2024 – Elmlər doktoru |

|  |
| --- |
| **İnzibati vəzifələr:** |
| **1971-1975 Riyaziyyat müəllimi** Şahbuz rayon, A.Remeşin kənd orta məktəbi |
| **1975-1985 Assistent**Y.Məmmədəliyev adına NDPİ-nin “Riyaziyyat” kafedrası |
| **1985-1998 Müəllim**Y.Məmmədəliyev adına NDPİ-nin “Riyazi analiz və funk. nəzər.” kafedrası |
| **1988-1991- Baş müəllim**  Y.Məmmədəliyev adına NDPİ-nin “Riyaziyyat və HT” kafedrası |
| **1991-1998 Dosent**“Riyaziyyat və HT” kafedrası |
| **1994-1998 Kafedra müdiri**“Riyaziyyat və HT” kafedrası |
| **1998- 2002 Dosent, Kafedra müdiri**NDU, “Cəbr və həndəsə” kafedrası |
| **2002-2007 Dosent, Kafedra müdiri**NDU, “Ümumi riyaziyyat” kafedrası |
| **2007 Dosent**NDU, “Ümumi riyaziyyat” kafedrası |
| **2011 Dosent**Fizika-riyaziyyat fakültə elmi şurası əsasında “Ümumi riyaziyyat” kafedrasına dos. yeni vəzifəsinə təyin edilsin |
| **2016 Dosent**Fizika-riyaziyyat fakültə elmi şurası əsasında “Ümumi riyaziyyat” kafedrasına dos. vəzifəsinə təyin edilsin |
| **2021 Dosent**Fizika-riyaziyyat fakültə elmi şurası əsasında “Ümumi riyaziyyat” kafedrasına tam ştat dosent (5 il müddətinə əmək müqaviləsi ilə) təyin edilsin |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tədris etdiyi dərslər** |  |
| Cəbr  | Riyaziyyat müəllimliyi |

1. **NƏŞRLƏR VƏ ƏSƏRLƏR**

|  |
| --- |
| **Scopus və Web of science bazasında indeksləşmiş nəşrlər:** |
|  | Algebra course study method for matematikal speciaeties of higer pedagogical Institutions Spirit time N:7(31), Berlin, 2020, səh.20-23 |
|  | Methodical Aspects of Realization Of Using MATLAB program in Teaching Of Algebra in Higher Pedagogical schools İournal of Positive School Psychology. 2022, Vol.6, №7, səh.1682-1685.Pune-2022 |
|  | Modern technology integration in Mathematic education Revista Conrado, 19 (S1), 212-218,2023 |
| **Digər indeksli jurnallardakı nəşrlər:** |
|  | Пути создания внутрипредметных связей Наука и школа М. ,2013, N:1, стр.87-90 |
|  | Некоторые условные соглашения в курсе алгебра Наука и школа М. ,2013, N:4, стр.81-83 |
|  | Структура и методические особенности курса по выбору. «Основы нечеткой алгебры» Преподаватель ХХI век, М, N:1, часть I, 2014, стр.109-112 |
|  | О методических, педагогических и психологических аспектах занятий, проводимых со студентами со слабым и удовлетворительным уровней при преподавании абстрактной алгебры Коллогиум журнал, N: 18(70), III, Варшава, 2020, səh.48-52 |
| **Konfrans və simpoziumlarda məqalə və tezis şəklində nəşrlər:** |
|  | Cəbr kursunun bəzi anlayış, tərif və terminləri haqqında. Pedaqoji kadr hazırlığı: problemlər, vəzifələr mövzusunda beynəlxalq simpoziumun materialları. Naxçıvan-2009, səh.127-130 |
|  | Cəbr kursunun tədrisində digər riyazi kurslarla fənlərarası əlaqələrin tətbiqi Molla Pənah Vaqifin anadan olmasının 305 illik yubileyinə həsr olunmuş “Mədəniyyətlərin inteqrasiyası və multikulturalizm” adlı XXIII Beynəlxalq elmi simpoz. Material. 27 fevral 2022.Kars/Türkiyə, səh.105-108 |
|  | Riyaziyyat ixtisasları üçün cəbr kursunun kurikulumda ümumi və məzmun xətləri üzrə təlim nəticələri Respublika elmi – praktik konfrans materialları, NMİ, Naxçıvan, 05 – 06 aprel 2019, səh. 125-126 |
|  | Cəbr kursunun tədrisində mücərrəd təfəkkürün formalaşdırılmasının bəzi üsulları Naxçıvan Müəllimlər İnistutu Respublika Elmi praktik konfransı. “Ümumi təhsildə kurikulum islahatları. Nəticələr və perspektivlər. Naxçıvan-may 2021. səh.118-119 |
|  | Çoxluqlar nəzəriyyəsinə aid məlumatların ümumtəhsil məktəblərin riyaziyyat kursunda verilməsinə dair Naxçıvan Müəllimlər İnistutu “Ümumtəhsilin dövlət standartları və mək.təcrübəsi. mövzu. Respublika Elmi praktik konfransı. Naxçıvan-20 may 2022, səh. 201-202 |
|  | Birləşmələr nəzəriyyəsi anlayışlarının nəzəri-çoxluq anlayışı vasitəsi ilə təyin edilməsi məsələsi NMİ, NDU, Təhsil İnstitutu Müasir mərhə. müəl. hazır. aktual məsəl.: uğurlar və çağırışlar mövzusu. Beynəlxalq Elmi konfransı. Naxçıvan 15-16 dekabr 2022 |
| **Respublika jurnallarındakı nəşrlər:** |
|  | Qeyri səlis riyaziyyatın bəzi elementləri Bakı, “ Elm”, 2011. |
|  | Решение плоской задачи линеаризированной теории для нескольких трещин расположенных на одной осис учетом начальных напряжений. Тез.докладов V респуб. науч.конф.аспирантов вузов Азербайджана. Баку-1982 г.,стр.237 |
|  | Об одной смешанной задаче линеаризированной теории для полуплоскости при начальных напряжениях. Мат.VI респуб. науч. конф. аспирантов вузов Азер-байджана. I часть, Баку-1983 г. стр.157-159 |
|  | Первая и вторая краевая задача линеаризированной теории для плоскости с несколькими разрезами на одной линии с учетам начальных напряжений. Тезисы докладов II Всесоюзная конф.по теории упругости Тбилиси-1984. стр. 61 |
|  | Деформирование плоскости с конечным числом трещин на одной оси в случае нормального отрыва с учетам начальных напряжений. Прикл.механика 1985,т. 21.№ 2, Киев,1985. стр.79-85 |
|  | Иследования влияния однородных начальных деформаций в первойграничной задаче линеаризированной теория для плоскости с конечным числом прямолинейных разрезов. Деп.в ВИНИИТИ №5245-85 Баку-1985 г. |
|  | Иследования разрушения плоскости с двумя трещинами на одной оси с учетом начальных напряжений. Мат.VI респуб. конф.мол.ученых по мат.и мех. (Баку,6-8 мая 1985 г.) 1985.Часть I, стр.109-112 |
|  | Об одной контактной задаче для полуплоскости с учетом начальных напряжений.Тез.докл. VI I I рес. науч.конф.аспир вузов Азерб. Баку-1985 г. I том.,стр.18 |
|  | Обшая смешанная задача для преднапряженной полуплоскости. Мат. VII респуб. конф.мол.ученых по мат.и мех. (Баку,12-15 мая 1986 г.) 1985 стр.83-86 |
|  | Влияние начальных напряжений на распределение контактных напряжений. Мат. VIII респуб.конф. мол.ученых по мат.и мех. (Баку, 26-29 октября 1987г.) Баку,Элм 1988 г. стр.,58-59 |
|  | Действие двух жесткосвязанных штампов (сцепленных с полуплоскостю) на преднапряженную полуплоскость. Деп.в ВИНИИТИ № 2347- В 88. Баку-1988 г. |
|  | О смешанных задачах полуплоскости при однородных начальных напряжениях. Деп.в ВИНИИТИ    №  2348-В 88.  Баку-1988 г. |
|  | Давление двух жестких штампов на предварительно напряженной полуплоскостью при отсутствии сил трения. Мат. науч. метод. конф. декабр-87. Нахичевань-1988. стр.179-181 |
|  | Вторая граничная задача линеаризованной теории для плоскости с конечным числом прямолинейных разрезов. Мат. Х респуб.конф. мол.ученых по мат.и мех. (Баку, 28-30 мая 1990 г.) Баку,Элм 1991., стр.77-78 |
|  | Funksiya qrafikinin tədrisində kompyuterdən istifadə. Müasir mər.elmin.nəzər. və met.prob. aid res.k. Naxçıvan-1992, səh.55-56 |
|  | “Alqoritmləşdirmənin əsasları” mövzusunun tədrisinə dair. Elmi met. konfr. mater. Naxçıvan-1992, səh 10. |
|  | О действии двух свободных штампов с прямолинейными основаниями на полуплоскость с начальными напряжениями. Изв.АН.Азерб.ССР физ.тех. и мат.наук, 1995. № 1-3. стр.122-127 |
|  | Трещина с продольных сдвигов для тел с начальными напряжениями. Изв.АН.Азерб. ССР физ. тех. и мат. наук, 1995. № 1-3.стр.150-156 |
|  | Ədədi və həndəsi silsilənin tədrisinə dair Ali ped. və orta üm.təh. mək.-də riy.təd-nin tək.-si məs.-ri. II burax. Bakı, ADPU-1996, səh.81-86 |
|  | Периодическая задача для упругой преднапряженной полуплоскости. Труды ИММАН Азербайджана 1997 том VII (ХV). стр.156-161 |
|  | Riyaziyyat məsələlərinin həllində informatika üsullarından istifadə haqqında ADPU Xəbərləri. Ped. psix.elmlər seriyası-1999 № 6., səh.66-69 |
|  | Simmetrik xətti prqramlaşdırma məsələlərinin iqtisadi mənaları Nax.MR-də iqtis., elm, maarif, ədəbiyyat və mədəniyyətin ink.problem. Konf.mat. Bakı-1999, səh.147-149 |
|  | Başlanğıc gərginlikli yarımmüstəvi üçün dövrü qarışıq sərhəd məsələsi (bərabər olmayan köklər halı). NDU-nun Elmi əsərləri, fizika. riy. və tex. elm. seriyası,1999, səh.58-64 |
|  | İqtisadi riyazi üsulların və modellərin tədrisi haqqında NDU-nun Elmi əsərləri, fizika. riy. və tex. elm. seriyası, 2000, № 6, səh. 18-20 |
|  | Başlanğıc gərginlikli elastiki yarım-müstəvi üçün dövri məsələ (bərabər köklər halı) Müasir riyaziyyat və təbiət. prob.məq.məc.Naxçıvan “Qeyrət” 2001, səh. 23-28 |
|  | Dinamik proqramlaşdırma Ped.Univ.Xəbər. Təbiət elm. Seriya № 1. Bakı, 2002, səh.110-114 |
|  | The problem on compression of prestrained surface, weakened by rectilinear crack (case of equal roots) Proceeding of IMM of NAS of Azerbaijan V.XVI (ХХIV)Baku-2002. p.143-151 |
|  | Başlanğıc gərginlikli yarımmüstəvi üçün dövri qarışıq sərhəd məsələsi (bərabər köklər halı). NDU xəbərləri, №15, fizika. riy. və tex. elm. seriyası , Naxçıvan 2004, səh. 25-28 |
|  | Başlanğıc gərginlikli yarımmüstəvi üçün dövri məsələ (xüsusi elastiki potensiallar). Azərb. elmin inkişafı və reg.prob. (28 fev.-1 mart 2005-ci il tar.elmi konf.mat.)Bakı, “Nurlan”, 2005, səh. 592-597 |
|  | Задачи о сжатии преднапряженной плоскости ослаблен-ной прямолинейной трещины (случай нерав-ных корней).Тезисы Международной конф. по мат.и меж. посвященной 50 летию со дня рождения чл. корр. НАНА, проф. И.Т.Мамедова. Баку-2005, стр.66 |
|  | Diskret təsadüfi kəmiyyətlərlə əlaqəli qeyri-səlis tam ədədlər. Fizika, riyaz.və tex. elm. üzrə beynəlxalq konf. tezisləri, Naxçıvan-2008, səh.86 |
|  | Cəbr kursunda izomorfizm münasibətinin yeri.Müasir təlim metod. və yeni pedaqoji texnol. təlim-tərbiyə prosesində tətbiqi. Elmi prak.konf. mat. Naxçıvan-2009, səh.53-55 |
|  | Cəbr kursunun tədrisinin bəzi problemləri haqqında Beynəlxalq Astronomiya ilinə həsr olunmuş astronomiya, fizika və riyaziyyat üzrə beynəlxalq kon. mat.-rı., Naxçıvan-2009, səh.83 |
|  | Cəbr kursunda “Kompleks ədədlər” mövzusunun tədrisinin bəzi məsələləri haqqında Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun “Xəbərlər”i, 2009, №4(20)., səh.160-165 |
|  | Cəbrin tədrisində sxemlərdən istifadə təcrübəsindən Pedaqoji Universitet Xəbərləri. Bakı-№2, 2010, səh. 249-253. |
|  | Xətti cəbrdə şərti razılaşmalar haqqında Müasir təlim met.və yeni pedaqoji tex.təlim-tərbiyə prosesində tətbiqi. Elmi prak.konf.mat., Naxçıvan-2010, səh.78-83 |
|  | Задача о сжатии преднапряженной плоскости, ослабленной прямолинейной трещиной (случай неравных корней). Нахичеванское отделение Национальной Академии Наук Азербайджана №2, Нахичеван-2010., стр.242-254 |
|  | Fənndaxili əlaqələrin yaradılması təcrübəsindən Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun Xəbərləri, №3 (23)Naxçıvan 2010, səh.4-7 |
|  | Birdəyişənli çoxhədli anlayışına müxtəlif yanaşmalar. NDU, Elmi Əsərlər , Fiz.riy. və tex.elm seriyası, N:1(35), 2011, səh. 50-56 |
|  | İzomorfizm münasibətinin çoxhədlilər cəbrində yeri və rolu. Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun Xəbərləri, №1 (25), 2011, səh.50-55 |
|  | İntersubject connection problems in teaching of the subgect algebra The 4th Congress of the Turkic World Mathemati-cal Society (TWMS) Baku, Azerbaijan, 1-3 Iuly, 2011, p-514 |
|  | Çoxdəyişənli çoxhədlinin tədrisində müxtəlif yanaşmalar. NMİ Xəbərləri, № 2(26) ,2011, səh, 72-80 |
|  | Çoxluqların elementar nəzəriyyəsində çoxluğun sinonim terminləri və bəzi tipləri Azərbaycan Müəllimlər İnstitutu, Xəbərlər, №3 2011, səh.139-143 |
|  | Binar münasibətlərin bəzi xassələrinin qarşılıqlı əlaqələri Fizika riyaziyyat və informatika tədrisi, №4 2011, səh.14-20 |
|  | Cəbr kursunda praktik məşğələ üçün seçilən çalışmaların didaktik funksiyaları haqqında. NDU – nun Elmi əsərlər, Fiz.riy. və tex.elm seriyası, №1(43) ,2012, səh.119-122 |
|  | Nəzəri materialın mənimsənilməsini aşkarlayan test tapşırıqlarının tərtibi haqqında. Azərbaycan Müəllimlər İnstitutu, Xəbərlər, №2 2012, səh.93-95 |
|  | Riyaziyyatda “ genişlənmə” anlayışı və onun cəbri struktur yaradan bəzi tipləri. Fizika, riyaziyyat və informatika tədrisi, №3 2012, səh.17-23 |
|  | Cəbr kursunda işlədilən bəzi riyazi simvolların yeri və rolu Pedaqoji Universitet , Xəbərlər, Ped.psixoloji elm. böıməsi. Bakı-№3, 2012, səh 344-348 |
|  | Elementar çevirmələr anlayışı və onlardan istifadənin nəzəri əsasları Pedaqoji Universitet , Xəbərlər, Ped.psixoloji elm. böıməsi.Bakı-№ 4, 2012, səh 353-357 |
|  | Cəbr kursunda izomorfizm münasibətindən isfadə məsələləri Fizika, riyaziyyat və informatika tədrisi, №1. Bakı. 2013, səh.44-49 |
|  | Elementar cəbr kursunun məzmunu və onun riyaziyyat müəllimi hazırlığında rolu haqqında NDU, “Elmi Əsəsrlər”, fizika. riy. və tex. elm. seriyası , №1 (51), 2013, səh.24-27 |
|  | Mücərrəd cəbr elementlərinin təliminin fəndaxili əlaqələri-nin yaranmasına təsiri haqqında. ADPU – nun Xəbərləri, № 2, 2013, səh.423-425 |
|  | Riyazi anlayış və münasibətlərin mücərrədləşdirilməsində əvvəlki təsəvvürlərdən istifadə haqqında. NDU, “Elmi əsəsrlər”, fizika. riy. və tex. elm. seriyası ,№3 (59), 2014, səh.7-10 |
|  | Cəbr kursunda mühazirə mətni üzərində müstəqil işin təşkili təcrübəsindən NDU, “Elmi əsəsrlər”, Fiz.riy.və tex. elm seriyası, N:7, (63), 2014, səh.87-92 |
|  | Təlim prosesində müstəqil iş və ona müxtəlif yanaşmalar Təhsil problemləri İnstitutu, № 3, 2014, səh.83-87 |
|  | Cəbri anlayışların təlimində müşahidə olunan anlaşılmazlıqlar və onların yaranması haqqında NDU, “Elmi əsəsrlər”, Fiz.riy.və tex. elm. seriyası, N:9, (65), 2015, səh.25-29 |
|  | Обучение теоретическом материалом в процессе решения задач и упражнений в курсе лгебры НГУ, Научные Труды, Серия физ.мат.и тех. наук N: 5(73), 2015, стр.46-52 |
|  | Об усвоенйи понятии конгруэнции и фактор алгебры НГУ, Научные Труды, Серия физ. мат. и тех. Наук N :3 (77), 2016, стр.79-84 |
|  | Qeyri-səlis cəbrdə istifadə olunan simvollar və işarələmələr haqqında “Azərbaycanda təhsil siyasətinin piroritetləri: Müasir yanaşmalar” mövzusunda beynəlxalq elmi konf. materialları. Naxçıvan , 25 noyabr, 2016, səh 294-295 |
|  | Pilləli matrisin xətti cəbrdə yeri və rolu haqqında NDU, Elmi əsərlər, Fiz. riy. Və tex. elm. seriyası, N:8 (81), 2016, səh. 14-19 |
|  | “Vektor fəzalar” bölməsinin tədrisində riyazi təkliflərin adlandırılması NDU, Elmi əsərlər, Fiz. riy. və tex. elm. seriyası, N:4 (85), 2017, səh. 38-42 |
|  | Ali pedaqoji məktəblərin riyaziyyat ixtisasları üçün cəbr kursu üzrə təhsil proqramı (kurikulumu) NDU, Elmi əsərlər, Fiz. riy. və tex. elm. seriyası, 2017, N:8 (89).səh.81-88 |
|  | Cəbr kursunun tədrisində bəzi çətinliklər və onların yaranma səbəbləri haqqında NDU, “Elmi Əsərlər”, 2018, N:4 (93), səh. 161-165 |
|  | Xətti cəbr elementlərinin tədrisinin problemli təlim texnologiyası ilə reallaşdırılması NMİ, Elmi Əsərlər, 2019, N:3 (57), səh.25-29 |
|  | Funksional analiz Xətti cəbrin ümumiləşməsi kimi NDU, Elmi Əsərlər, 2020, N:4 (105), səh. 12-19 |
|  | Şagirdlərin yaradıcılıq qabiliyyətlərinin formalaşması haqqında“Naxçıvan Universiteti” Elmi Əsərlər N:4(23), Naxçıvan 2021, səh. 318-323 |
|  | About the peace and role of abstacted algebra elements in algebra course teaching İstanbul İnternational Modern Scientitic Rese arch Congress-II P.626 (729), 627(730), İstanbul, Turkey-2021, p. 626-628 |
|  | Cəbr kursunda riyazi təfəkkürün formalaşdırılması məsələsi NMİ, NDU, ARTİ “Müasir təhs. inka. strateji uğurlar və çağı. möv. Beynəlxaq elmi konf. mater. Naxçıvan 26-27 noyabr 2021-ci il səh.129-132 |
|  | Hекоmорые псuxолого- педагогuчесkue acпekты прeпoдaвaнuя kypca aлгебры в педагогuчесkuх вузах Сбор. матep. V меж. науч.-прак. кoнф. Дербент27.02.2022, стр.78-76 |
|  | Cəbr kursunun tədrisində riyazi əlamətlər və onların riyazi təfəkkürün formalaşmasında rolu Fizika, astronomiya və riyaziyyatın problemləri. Res.Elmi.Kon. Naxçıvan-2022. səh. 76-80 |
|  | Qeyri cəlis cəbrin əsasları seçmə fənni üzrə proqram.- Naxçıvan “Qeyrət”,-2022. |
|  | Bakalavr hazırlığı üçün “Cəbr” fənninin proqramı. Tərtib edənlər: R.Ə.Həsənov, D.Ə.Seyidov. Naxçıvan “Qeyrət”, 2022 |
|  | Cəbr kursunun tədrisində kompüter texnologiyalarından istifadə məsələsi haqqında. Naxçıvan: NNİ, Elmi əsərlər, №2(68), 2022. səh.41-46 |
|  | Bakalavr hazırlığı üçün “Cəbr” fənnin proqramı. Naxçıvan “Uğur”, 2023 |
|  | Riyaziyyat təlimində bəzi cəbri anlayışların daxil edilməsinin metodiki xüsusiyyətləri III “Fizika riyaziyyat və astro.akt.prob.möv. ” Resp.elmi konf. NDU 12.05.23 s.60,61 Naxçıvan 2023 |
|  | Ümumtəhsil məktəblərinin riyaziyyat kursunda vektor anlayışının formalaşması haqqında Ümumi təhs.döv.stan. və məktəb təcrü.-2023 Resp.elmi konf. NMİ 31.05.2023 s.315,316 Naxçıvan 2023 |
|  | Çoxhədlilər cəbrinin təlimində dominant didaktik prinsiplər Naxçıvan” Universiteti elmi əsərlər – Naxçıvan “Əcəmi” NPB, -2023, № 3 (30) s.247-256 |
|  | “Qrup nəzəriyyəsinin əsasları” adlı seçmə fənnin məzmunu və tədrisinin bəzi metodiki xüsusiyyətləri NNİ, Elmi əsərlər, № 3(73), 2023. səh.77-81 Naxçıvan-2023 |
|  | Ali pedaqoji məktəblərin cəbr kursunun təlimində tətbiq olunan əsas metodlar Ali pedaqoji məktəblərdə elm və təhsil: dünya təcrübəsi və Azərbaycan möv.Beyn.elmi konf.- Naxçıvan 07 dekabr 2023 NMİ Elmi əsərlər.- Naxçıvan: Çəktəb; 2023, -(74) |
|  | Cəbr kursunun təlimində müstəqil işlər və onların reallaşdırılması“Naxçıvan” Universiteti elmi əsərlər – Naxçıvan “Əcəmi” NPB, -2023, № 4 (31) |
| **Dərsliklər:** |
|  |
| **Monoqrafiyalar:** |
|  |  |
| **Dərs və metodik vəsaitlər, proqramlar:** |
|  | Ehtimal nəzəriyyəsinin elementləri. (dərs vəsaiti) ADPU, Bakı-1992. |
|  | Riyazi statistikanın elementləri (dərs vəsaiti) Bakı, ADPU nəşr-tı, 1992. |
|  | Paskal alqoritmik dili (ali məktəblər üçün dərs vəsaiti) Kocaeli Universiteti mətbəəsi. İzmit-1996. |
|  | Sıralar nəzəriyyəsindən mühazirə və çalışmalar Bakı, APİ nəş – t., 1990. |
|  | Analitik həndəsənin elementləri Bakı, ADPU nəşr-tı, 1992. |
|  | Diferensial tənliklər (çalışmalar) I hissə Bakı, ADPU nəşr-tı, 1992. |

1. **DƏSTƏKLƏNƏN LAYİHƏLƏR**
2. **ELMİ VƏ PEŞƏKAR FƏALİYYƏTLƏR**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elmi jurnallardakı fəaliyyətlər** | **Hakimlik**  |
|  |  |

1. **NAİLİYYƏTLƏR VƏ TANINMA**
2. **ELANLAR VƏ SƏNƏDLƏR**
3. **ƏLAQƏ**

|  |  |
| --- | --- |
| **İnstitusional e-poçt:** | @ndu.edu.az |
| **Digər e-poçt:** | hrovsen.2020@gmail.com  |
| **Web səhifəsi:** |  |
| **İş telefonu** |  |
| **Mobil:** | +994 055 875 49 81 |
| **Yaşayış ünvanı:** | Azərbaycan Respublikası, Naxçıvan Muxtar Respublikası, Naxçıvan şəhəri, Qoçüstü məhəlləsi, bina 6(blok B), mənzil 3 |

1. **CV FAYLINI YÜKLƏYİN**