

TƏRCÜMEYİ HAL (CV)

f.r.e.f.d. Kəsəmənli Hamlet Cümşüd oğlu

Azərbaycan Texnologiya Universiteti,

“Ümumi və tətbiqi riyaziyyat” kafedrasının müd.

Tel: +(994) 22 264 42 83

Mob: +(994) 55 833 00 01

e-mail: h.kesemenli@uteca.edu.az



QISA BİOQRAFİK MƏLUMAT

1945-ci ildə Azərbaycan Respublikası Xanlar rayonunda anadan olmuşam

TƏHSİLİ

Orta məktəb Cəncə şəhəri, 9 sayılı axşam məktəbi. (fəhlə - gənclər)

Ali təhsil Gəncə Dövlət Universiteti

Magistr -----

Dərəcə fizika-riyaziyyat elmləri namizədi, dosent

ƏMƏK FƏALİYYƏTİ

1969-1971-Mingəçevir şəhəri 5 sayılı orta məktəbdə müəllim

03.01.1973-cü ildən bu günə kimi Azərbaycan Texnologiya Universiteti

DİL BİLİKLƏRİ

6. DİL BİLİYİ

Diller	Danişmaq			Oxumaq/Yazmaq			Başa düşmək		
	Bilik səviyyəsi								
	Əla	Yaxşı	Zəif	Əla	Yaxşı	Zəif	Əla	Yaxşı	Zəif
Azərbaycan	+	-	-	+	-	-	+	-	-
Türk	-	-	+	-	-	+	-	+	-
İngilis	-	-	+	-	+	-	-	-	+
Rus	-	+	-	-	+	-	-	+	-
Alman	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. İŞTİRAK ETDİYİ LAYİHƏLƏR

Layihənin adı	Ümumi məlumat
-	-
-	-

8. BEYNƏLXALQ ELMİ KONFRANSLAR

1. Влияние радиационных дефектов в деформированных кристаллах на основные свойства полупроводников. Tezis. XXV научная конференция вузов Азербайджана. Баку, 1974.
2. Влияние ионной бомбардировки и механической деформации и физические свойства полупроводников. Tezis. Сборник трудов АзНИИ механизации и электрификации сельского хозяйства. Кировабад. 1975.
3. Методика для синтеза и измерения термоэлектрических свойств в полупроводниковых соединениях. Tezis. Сборник трудов молодых ученых АзНИИМЭСХ. вып.2, Кировабад, 1975
4. Методика для синтеза и измерения термоэлектрических свойств в полупроводниковых соединениях. Tezis. Тезисы докладов 11 республиканской научной конференции аспирантов вузов Азербайджана. Баку, 1979 Сборник трудов молодых ученых АзНИИМЭСХ. вып.3, Кировабад. 1976.
5. Исследования влияния облучения ионов бора на электрофизические свойства полупроводниковых пленок PbSe и PbTe. Tezis. Тезисы докладов 11 республиканской научной

конференции аспирантов вузов Азербайджана. Баку, 1979.

6. Электрофизические свойства пленок РЬTe, облученных ионами аргона. Tezis. ФТП. т.23. №2. 1982
7. Имплантация ионов галлия в пленке PbSe. Физика и техника полупроводников. (ФТП).т.17, вып.4, 1983. Tezis.
8. Электрические и оптические свойства селенидов галлия и свинца. Тезисы докладов 4-ой Всесоюзной конференции по химии, физике и техническому применению халькогенидов. Пасанаури, 1983. Tezis.
9. Implantation of gallium ions in PbSe films. American institute of Physics. 1984. Tezis.
10. Влияние радиационных дефектов, вызванных имплантацией ионов Ga на свойства пленок РЬTe. Тезисы докладов XXII научно-технической конференции профессорского преподавательского состава ВТУЗов Закавказья. Тбилиси, 1984. Tezis.
11. Влияние бомбардировки ионов «Ga» на электрофизические свойства пленок РЬTe. Материалы VII Всесоюзной конференции взаимодействия атомных частиц с твердым телом. Минск. 1984. Tezis.
12. Исследование температурной зависимости эффекта Холла в пленке, легированной галлием. Материалы I научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава АзТИ. Кировабад. 1984. Tezis.
13. Методическое указание по решению задач по физике (для подготовительных отделений). Кировабад, 1986. Tezis.
14. Влияние радиационных дефектов на свойства пленки РЬTe, облученной ионами «Ag⁺». Всесоюзная конференция ионно - лучевой модификации материалов. Черного-ловка. 1987. Tezis.
15. Имплантация ионов аргона в пленке РЬTe. Материалы конференции молодых ученых Закавказья. Кировабад. 1987. Tezis.
16. Влияние радиационных дефектов на свойства пленок РЬTe «Ga⁺». Материалы конференции молодых ученых Закавказья. Баку. Аз.ИНХ, 1987. Tezis.
17. Радиационные, кинетические и фотоэлектрические явления в некоторых полупроводниковых соединениях на основе халькогенидов. Научный отчет №053211, ВНИИЦ, 1987. Tezis.
18. Фотоэлектрические исследования Jn₂O₃SiO₂-Si-M структур до переключения. Материалы Закавказской научно - практической конференции молодых ученых, Баку, 1988. Tezis.
19. Имплантация ионов аргона в пленке PbSe. Материалы Закавказской научно-практической конференции молодых ученых, Баку, 1988. Tezis.
20. Влияние ионной имплантации ионов «Ar» на свойства РЬTe. VII Всесоюзная конференция «Химии, физики и технических халькогенидов». Ужгород, 1988. Tezis.
21. Влияние радиационных дефектов на свойства пленок PbSe. Материалы научно - практической конференции «Итоги научно - исследовательских работ по проблемам западного региона Азербайджана». Изд. «ЭЛМ», Баку, 1988. Tezis.
22. Электрофизические свойства пленок РЬTe, облученных ионами аргона. ФТП, т.23, №2, 1989. Tezis.
23. Эффективные кинетические коэффициенты в слоисто-неоднородных образцах. Деп. АзНИИНТИ. Рег. №1413-Аз., 1990. Tezis.
24. Имплантация галлия в пленки РЬTe. Деп. АзНИИНТИ. Рег. №1414-Аз., 1990. Tezis.
25. Влияние радиационных дефектов на свойства пленки РЬTe имплантированных ионами «Ga⁺». FV Всесоюзное совещание по химии и технологии холгеноидов и халькогенидов. г. Караганда. 1990. Tezis.
26. Отрицательная фотопроводимость в ионно-имплантированных пленках n- РЬTe. Тезисы докладов юбилейной научно-практической конференции профессорского преподавательского состава, посвященной десятилетию образования АзТИ, Гянджа.

1991. Tezis.
27. Полимерный материал для изготовления электрета. Тезисы докладов научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава АзТИ, Гянджа, 1991. Tezis.
28. Методические указания и контрольные работы по физике для студентов - заочников технических вузов. I часть (механика и молекулярная физика). Гянджа. 1901. Tezis.
29. Температурная зависимость фотопроводимости пленки, имплантированной ионами галлия. Тезисы докладов научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава АзТИ. Гянджа, 1092. Tezis.
30. Фотопроводимость пленки РЬTe и ИК-подсветкой, имплантированных ионами аргона. Тезисы докладов XI научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава АзТИ, Гянджа, 1092. Tezis.
31. Измерение кинетических коэффициентов в пленках РЬTe. Тезисы докладов республиканской научной конференции «Физика-93». Баку. 1993. Tezis.
32. Влияние ИК-подсветки и имплантации ионами галлия на температурные зависимости фотопроводимости РЬTe. Тезисы докладов республиканской научной конференции «Физика-93». Баку. 1993. Tezis.
33. Эмиссионные свойства моно-кристаллических пленок РЬTe. XIV научно-практическая конференция профессорско-преподавательского состава АзТИ. Гянджа, 1996. Tezis.
34. Влияние радиационных дефектов на электрофизические свойства пленки РЬTe. XV научно-практическая конференция профессорско-преподавательского состава АзТИ. Гянджа. 1997. Tezis.
35. Электрофизические и эмиссионные свойства некоторых полупроводниковых и металлических монокристаллов при ионных и электронных. XVI научно-практическая конференция профессорско-преподавательского состава АзТИ. Гянджа. 1998. Tezis.
36. Термостимулированный ток в монокристаллах CdInGaS₄ легированного медью. Международная научно-техническая конференция «Актуальные проблемы пищевой, легкой промышленности и сферы обслуживания». Гянджа, 1999. Tezis.
37. Стимулированная электрическим полем и ИК-излучением осцилляция тока в Ag, In, Se. АзТИ, XVII научная конференция. Гянджа, 2000. Tezis.
38. Радиационные дефекты в пленках РЬTe, имплантированных ионами Ga. АзТИ. XII научная конференция. Гянджа. 2000. Tezis.
39. Влияния освещения на фотоэлектрические свойства пленок РЬTe и PbSe имплантированных ионами Ag⁺ и Ga⁺. Журнал «Проблемы энергетики». Том 1. «ЭЛМ», Баку. 2004
40. Определение энергии уровня радиационных дефектов. Научные труды сельхоз. Академии, Гянджа. 2006. Tezis.
41. Влияние ионной бомбардировки на электрофизические свойства пленок РЬTe. «Научные вести» №5-6. АзТУ. Гянджа. 2007. Tezis.
42. Фотоэлектрические свойства МДП-структур после переключения. АзТУ, 2007
43. Исследование влияния различных факторов на накопительный режим работы МДПДМ структур. АзТУ. 2007. Tezis.
44. Гармонические колебания. Аз.Т.У. Научные вести. № 13-14. Гянджа-2009. Tezis.
45. Температурные и угловые зависимости вторичной электронной эмиссии монокристаллического Вольфрама и Молибдена. Журнал проблемы энергетики. №2 Баку-2009. Tezis.
46. Исследование электрофизических свойств ионно-имплантированный пленок халькогенидов свинца. Аз.Т.У. Научно-практическая конференция Гянджа -2009. Tezis
47. Optika,atom və nüvə fizikasının elementləri. Ali məktəb tələbələri üçün elektron dərs vəsaiti. Gəncə- 2011. Tezis.
48. Maqnetizm, optika,atom va nüvə fizikasının elementləri. Ali məktəb tələbələri üçün elektron

dərs vəsaiti. Gəncə- 2011. Tezis.

49. Elektron va deşik keçiricikli yarımkəcərıcıilərin müxtəlif səpilmə mexanizmlərində yaranan elektrik rəqsləri. AMEA -mn “Fizika” jurnalı №1. Bakı-2014. Tezis.
50. Влияние температуры на вторичную электронную эмиссию вольфрама и молибдена. Нан Аз.респ. журнал “Проблемы энергетики” изд. “Элм”№3 Баку-2015. Tezis.
51. Влияние радиационных дефектов на электрофизические свойства пленок PbTe с ионами аргона и галлия. ATU. Материалы международной научно- практической конференции Гянджа -2017. Tezis.
52. Karbon nanokapilyarlar və kompüterların gələcəyi. Elmi xəbərlər məcmüsəsi.Gəncə-2018, dekabr. Məqalə.
53. Eyler-Paussion integrallı və onun tətbiqləri. “Elmi xəbərlər” yurnalı. №3/30 Gəncə, ATU.2019, Məqalə
54. Karbon nanoborucuqlar və kompyuterlərin gələcəyi. Avtomatika, Rabitə və informatika, Gəncə, 2019 №1. Məqalə.
55. Исследование имплантированные ионами G_{-a^+} пленки PbSe. Актуальные проблемы пищевой и легкой промышленности Материалы международной научно – практической конференции. Гянджа,2019. Tezis.
56. Исследование имплантированные ионами $[G]_{-a^+}$ пленки PbSe. Актуальные проблемы пищевой и легкой промышленности Материалы международной научно – практической конференции. Гянджа,2019. Tezis.
57. Karbon nanoborucuqlar və kompyuterlərin gələcəyi. Avtomatika, Rabitə və informatika, Gəncə, 2019 №1. Məqalə
58. Dalamber qaydasının köməyi ilə uzun xətlərdə gedən və qayıdan elektromaqnit dalğalarının riyazi təhlükələrinin çıxarılması. “Qida və yüngül sənayenin aktual problemləri” Beynəlxalq Elmi – praktik konfrans materialları.Gəncə, ATU, 2019. Tezis.
59. Влияние ионной бомбардировки с ионами аргонами электрофизические свойства пленок PbTE. VII международная научно- практическая Конференция «современный взгляд на проблемы технических наук» Инновационный центр развития образования и Науки: ИУРОН Г. Уфа, Россия, сентябрь 2020. Məqalə
60. “Parçada işarəsini dəyişən funksiyaların integrallanması”. ATU,UTECA-nın 50 illik yubileyi münasibəti ilə keçirilən Beynəlxalq konfrans, dekabr,Gəncə,2020.Məqalə
61. Üfiqi bucaq altında alınmış cismin hərəkətinin model diferensial tənliyi. Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın materialları, ATU, 25-26 dekabr 2020. I hissə. Gəncə,2020. Məqalə.
62. Müasir terminologiyanın qarşısında duran problemlər. Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın materialları, ATU, 25-26 dekabr 2020. I hissə. Gəncə,2020. Məqalə.
63. İnfomasianın çıxarılması metodları və program vastələri. Beynəlxalq elmi-praktiki konfransın materialları, ATU, 25-26 dekabr 2020. I hissə. Gəncə,2020. Məqalə.
64. Определение температурные зависимости вторичной электронной эмиссии монокристаллического вольфрама и молибдена. Zəfər gününə həsr olunmuş “Pandemiya dövründə gənclərin tədqiqat problemləri” mövzusunda Respublika konfransı. ATU, Gəncə, 5-10noyabr,2021. Məqalə.
65. Математическое моделирование. Zəfər gününə həsr olunmuş “Pandemiya dövründə gənclərin tədqiqat problemləri” mövzusunda Respublika konfransı. ATU, Gəncə, 5-10noyabr,2021. Məqalə
66. Влияние электрического поля и лазерного возбуждения на спектры поглощения и люминесценции тонких пленок GaSe и JuSt . AMEA-nın xəbərləri, fizika-texnika və riyaziyyat elmləri seriyası Bakı, 2021 № 2. Məqalə
67. Влияние освещение на фотоэлектрические свойства пленок PbTe и Pb Se , имплантированных ионами Ar+ и Ga. Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 99 illiyinə həsr olunur. Tekstil və yüngül sənayedə dizayn, texnologiya və innovasiya Beynəlxalq Elmi-Praktik konfransıATU, Gəncə,2022. Məqalə
68. Температурные зависимости вторичной электронной эмиссии (вээ) монокристалли-

- ческого вольфрама и молибдена. Müasir təbiət və iqtisad elmlərinin aktual problemləri Beynəlxalq elmi konfransı GDU, Gəncə, 2022. Məqalə
69. Некоторые вопросы расчета поперечного изгиба изотропной пластины с двоякопериодической системой круглых отверстий и прямолинейных трещин. IX Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы естественных и математических наук в России и за рубежом», г. Новосибирск, Февраль -2022. Məqalə
70. Ellipsin parametrik tənliyinin çıxarılışı və onun həndəsi şərhi. Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 99 illiyinə həsr olunur. Tekstil və yüngül sənayedə dizayn, texnologiya və innovasiya Beynəlxalq Elmi-Praktik konfransı ATU, Gəncə, 2022. Məqalə
71. Aristotel məntiqi ilə lütfi zadənin qeyri – səlis məntiq nəzəriyyəsinin müqayisəsi haqqında. Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 99 illiyinə həsr olunur. Tekstil və yüngül sənayedə dizayn, texnologiya və innovasiya Beynəlxalq Elmi-Praktik konfransı ATU, Gəncə, 2022. Məqalə
72. Tətbiqi riyaziyyat. Fənn programı. ATU, Gəncə, 2022
73. Differensial tənliklər. Fənn programı. ATU, Gəncə, 2022
74. Ali riyaziyyat. Fənn programı. ATU, Gəncə, 2022
75. ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОБЪЕМНЫХ КРИСТАЛЛОВ И ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПЛЕНОК PbTe и PbSe, ATU, Gəncə, 2023 Elmi xəbərlər jurnalı № 2. Məqalə
76. ИССЛЕДОВАНИЕ ИОННО ИМПЛАНТИРОВАННЫХ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПЛЕНОК PbTe «Ar+». Heydər Əliyevin anadan olmasının 100 illik yubileyi “DÖRDÜNCÜ SƏNAYE İNQİLABI VƏ İNNOVATİV TEKNOLOGİYALAR” Beynəlxalq Elmi-Praktik Konfrans ATU, Gəncə, 2023. Məqalə
77. RİYAZİ MƏNTİQ VƏ ALQORİMLƏR NƏZƏRİYYƏSİ. Heydər Əliyevin anadan olmasının 100 illik yubileyi münasibətilə “DÖRDÜNCÜ SƏNAYE İNQİLABI VƏ İNNOVATİV TEKNOLOGİYALAR” Beynəlxalq Elmi-Praktik Konfrans ATU, Gəncə, 2023. Tezis.
78. «INVESTIGATION OF ION-IMPLANTED PbTe SEMICONDUCTOR FILMS WITH ARGON IONS. International Scientific Conference, «Progress in Science», Brussels, Belgium, 13-14 aprel 2023. Tezis

9. SEÇİLMİŞ ELMİ ƏSƏRLƏRİ

78 ədəd

10. MÜƏLLİFLİK ŞƏHADƏTNAMƏLƏRİNİN VƏ PATENTLƏRİN SAYI
