

Eldar Aydın oğlu Rəsulov



Fizika-riyaziyyat elmləri namizədi, Fiziki elektronika kafedrasının dosenti
İş telefonu: (99412)-439-73-73
E-mail: darle18@rambler.ru

QISA BİOQRAFİK MƏLUMAT

10 fevral 1967-ci ildə Azərbaycan Respublikası, Bakı şəhərində anadan olub. Ali təhsilli fizik, fizika müəllimidir. Ailəlidir, 2 övladı var. Azərbaycanlıdır. Bakı şəhərində yaşayır.

TƏHSİLİ, ELMİ DƏRƏCƏSİ VƏ ELMİ ADLARI

1989 Azərbaycan (indiki Bakı) Dövlət Universitetinin Fizika fakültəsini bitirib.

2005 "Birbaşa gedən nüvə reaksiyalarında polyarizasiya effektləri" mövzusunda namizədlik dissertasiyası müdafiə edib. Fizika-riyaziyyat elmləri namizədi alimlik dərəcəsi alıb.

2018 Dosent elmi adı alıb

ƏMƏK FƏALİYYƏTİ:

İşlədiyi yerlər

1989 – 1991

Kosmik Tədqiqatlar Elm İstehsalat Birliyi, mühəndis

1991-2013

Bakı Dövlət Universitetinin Fiziki elektronika kafedrasının böyük mühəndisi

2013- 2015

Bakı Dövlət Universitetinin Fiziki elektronika kafedrasının müəllimi

2015- 2018

Bakı Dövlət Universitetinin Fiziki elektronika kafedrasının dosent əvəzi

2018-ci ildən

Bakı Dövlət Universitetinin Fiziki elektronika kafedrasının dosenti

HANSI DƏRSLƏRİ APARIR

Mexanika və molekulyar fizika, Optika, Radiofizika, İfrat Yüksək Tezliklər elektronikasası, Elektron texnologiyası və sxem texnikası, Elektrik və maqnetizm, Bərk cisim elektronikasası, Fiziki elektronikanın əsasları, Nazik təbəqələr elektronikasası, Elektron texnikasının materialları, Ümumi fizika, Materialşünaslıq.

50 elmi məqalənin və 1 kitabın müəllifidir

TƏDQIQAT SAHƏSİ - İfrat yüksək tezlik elektronikasası, Yarımqəricilərdə elektron prosesləri

BEYNƏLXALQ SEMİNAR, SİMPOZİUM VƏ KONFRANSLARDA İŞTİRAKI

2002– Nüvə elmi və onun tətbiqləri II Avrasiya konfransı, Almatı

2003– Nəzəri və riyazi fizikanın tərs məsələləri. I Beynəlxalq elmi konfransı, Sumqayıt

2009 – BDU-nun 90 illiyinə həsr olunmuş Beynəlxalq Elmi konfransı, Bakı

2013 – Kimya və kimya texnologiyası üzrə I Beynəlxalq Elmi konfransı, Bakı

2016 – Bərpa olunan enerji mənbələri: Texnologiyalar və qurğular. Beynəlxalq elmi konfrans, Daşkənd.

2016 – Mühəndisliyin texniki və fiziki problemləri üzrə 12-ci Beynəlxalq konfrans, Bilbao

2016 – Materialşünaslıq və kondensə olunmuş mühitlər fizikası üzrə 8-ci beynəlxalq konfrans, Kişinyov

2017 – "Fizikaya müasir baxış" Beynəlxalq konfrans, Bakı.

SEÇİLMİŞ ƏSƏRLƏRİ

1. Учет обменных сил в (p,p) рассеяниях. Труды V международной научно-технической конференции "Актуальные проблемы физики". Баку, 2008, с. 42-43.

2. Поляризация протонов в (p,p) рассеяниях. Материалы международной научной конференции, посвященной 90-летию БГУ. Баку, 2009, с. 118-119.

3. İYТ elektromaqnit dalğaların təsiri ilə suyun aktivləşdirilməsi. Bakı Universitetinin Xəbərləri, fiz.-riy. Seriyası, Bakı, 2010, №1, səh. 138-141.

4. О расчете электронной структуры молекулы озона. Материалы VI Республиканской конференции "Современные проблемы физики". Баку, 2012, с. 210-212.

5. Учет влияния температуры на процесс разложения фенолов в водных растворах озонированием. Материалы I Международной Конференция по химии и химической технологии. Баку, 2013, с. 1031-1034.

6. Влияние физических факторов на поверхностное натяжение воды. Электронная обработка материалов. Кишинэу, 2013, №3, стр. 90-94.

7. Изменение поверхностного натяжения воды под действием различных внешних факторов. Прикладная физика, Москва, 2014, № 6, с. 20-23.

8. Специфические особенности собственной фотопроводимости кристаллов селенида индия. Вестник

Бакинського Университета, 2015, № 1, с. 15-20

9. Релаксация электронов в двойном слое в плазме ртутного разряда. Украинский физический журнал, Киев, 2015, №3

10. Effect of various external and internal factors on the carrier mobility in n-InSe. International Journal of Engeneering And Science. December 2016, Vol. 6, Issue 11, p. 1-4.

11. Фотоприемники для ультрафиолетового и видимого диапазонов на основе кристаллов моноселенида галлия. Прикладная физика, Москва, 2016, № 6, с. 72-76.

12. Определение вольт-амперных характеристик аргоновой плазмы с помощью следящего зонда. Известия вузов. Физика, 2017, т. 60, № 9, с. 79-82.

KİTABLAR

Abdinov Ə.Ş., Babayeva R.F., Rəsulov E.A. "Materialşünaslıq" – ali məktəblər üçün dərslik, "Təhsil" nəşriyyatı, Bakı, 2018, 136 s.