

ALLAHVERDİYEV ŞƏMSƏDDİN ALLAHVERDİ OĞLU



Fizika üzrə fəlsəfə doktoru,

Fiziki elektronika kafedrasında laboratoriya müdiri

İş telefonu: (99412)-439-73-73

E-mail:shams_1954@mail.ru

QISA BİOQRAFİK MƏLUMAT

Şəmsəddin Allahverdi oğlu Allahverdiyev 18 noyabr 1954-cü ildə Quba rayonunda anadan olmuş, azərbaycanlıdır. Ailəlidir, 3 övladı var. Bakı şəhərində yaşayır.

TƏHSİLİ, ELMİ DƏRƏCƏSİ VƏ ELMİ ADLARI:

1981Azərbaycan (indiki Bakı) Dövlət Universitetinin Fizika fakültəsini bitirib.

2010 “Holmiumla aşqarlanmış qallium selen kristallarında lokal səviyyələrin dolub-boşalması ilə bağlı elektron hadisələri” mövzusunda dissertasiya müdafiə edib, fizika üzrə fəlsəfə doktoru alimlik dərəcəsinə alıb.

ƏMƏK FƏALİYYƏTİ:

1973 – cü ildən əmək fəaliyyətinə başlamışdır.

1977 – 1982 - Bakı Dövlət Universiteti “Fiziki elektronika “ kafedrasında laborant

1982 – 1984 - Bakı Dövlət Universiteti “Fiziki elektronika “ kafedrasında baş laborant

1984 – 2015 - “Fiziki elektronika “ kafedrasında laboratoriya müdiri

2015– ci ildən bu günə kimi “Fiziki elektronika “ kafedrasında müəllim vəzifəsində işləyir.

HANSI DƏRSLƏRİ APARIR:

Radiofizika, elektron cihazları və İYT fizikası, Qaz boşalması və plazma fizikası, Vakuüm texnikası və elektron emissiyasının əsasları, Optoelektronika, Bərk cisim elektronikasası və sxem texnikası, Fiziki elektronikanın əsasları.

TƏDQIQAT SAHƏSİ:

Holmiumla aşqarlanmış qallium selen kristallarında elektron hadisələri.

BEYNƏLXALQ SEMİNAR, SİMPOZİUM VƏ KONFRANSLARDA İŞTİRAKI:

2012 – “Opto-, nanoelektronika, nanotexnologiya və mikrosistemlər” XV-ci Beynəlxalq konfrans, Ulyanovsk.

2013 –Akademik B.M.Əsgərovun 80 illik yubileyinə həsr olunmuş “Fizikanın aktual problemləri” Beynəlxalq elmi konfransı. BAKI.

2014 – Mühəndisliyin texniki və fiziki problemləri üzrə 10-ci Beynəlxalq konfrans, Bakı

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

2017 – “Fizikaya müasir baxış” Beynəlxalq konfrans, Bakı.

SEÇİLMİŞ ƏSƏRLƏRİ:

28 elmi məqalənin müəllifidir.

1.Effect of optical fatiguability in crystals of A3B6 with layered structure alloyed by rare-earth elements. EMRS, Spring Meeting, Strasbourg, France, R/P, 2007.

2.Отрицательная фотопроводимость и гашения неравновесных проводимостей в кристаллах р – GaSe<P3Э>. “Fizikanın müasir problemləri” I Respublika konfransı. Bakı, 2007

3. Проводимость высокоомных чистых и легированных P3Э кристаллов GaSe. Неорганические материалы, Москва-2009.

4. Establishment of electric field after sudden current modification in a positive column of a helium discharge. 10th International Conference on “ Technical and Physical Problems of Electrical Engineering”. Baku, 2014.

5. ФРЭЭ и скачок потенциала в двойном слое дугового разряда в гелии. Проблемы энергетики, 2016, №1, с. 52-55

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

7.Distribution Function and balance of the number of electrons in the double layerof an arc discharge in mercury vapor. **High Temperature** (Теплофизика vysokikh temperatur). 2018, Vol. 56, №3, p. 1-6