

## **Kərimova Aynurə Hidayət qızı**



**Doğum tarixi:** 20.02.1984  
**Milliyyəti:** Azərbaycanlı  
**Ünvan:** S.Senyuşin küç. 10, mən. 37  
AZ1005, Xətai, Bakı, Azərbaycan  
**Telefon:** (+994) 55 2530067  
**E-mail:** aynurakarimova16@gmail.com

### **TƏHSİL**

BAKI DÖVLƏT UNİVERSİTETİ, Azərbaycan.....2008-2011  
*Kimya, nanomaterialların kimyəvi fizikası, doktorant*  
*Fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsi (Nanokimya)*

BAKI DÖVLƏT UNİVERSİTETİ, Azərbaycan .....2005-2007  
*Kimya, Fiziki və kolloid kimya kafedrası, Magistr elmi dərəcəsi (fərqlənmə)*

BAKI DÖVLƏT UNİVERSİTETİ, Azərbaycan .....2001-2005  
*Kimya, bakalavr dərəcəsi*

### **TƏCRÜBƏLƏR**

Azərbaycan Respublikası Prezidenti Yanında Elmi İnkişaf Fondu.....2014  
*4-cü "Mobillik Qrantı" müsabiqəsi (qalib)*  
*Türkiyə, Ankara (Hacitəpə Universiteti)*

*Birləşmiş Nüvə Tədqiqatları Unstitutu.....2011*  
*Rusiya FR, Dubna*

Kurçatov adına Milli Tədqiqat mərkəzi.....2011  
*Rusiya FR, Moskva*

## PUBLİKASIYALAR

1.	“Компьютерное моделирование физико-химических свойств халькогалогенидов $A^{III}B^{VI}C^{VII}$ ”, KİMYA PROBLEMLƏRİ , №2, 2006
2.	“ $A^{III}B^{VI}C^{VII}$ xalkohalogenidlərinin elektron diaqramı, rabitənin təbiəti”, “GƏNC KİMYAÇI” II RES-PUBLİKA ELMİ KONFRANSININ MATERİALLARI, Bakı Dövlət Univrsiteti, Bakı-2006
3.	“ $A^{III}B^{VI}C^{VII}$ xalkohalogenidlərinin fiziki-kimyəvi xassələri və simmetriya prinsipi”, KİMYA PROBLEMLƏRİ, №2, 2006, Bakı-2007
4.	“ $A^{III}B^{VI}C^{VII}$ xalkohalogenidlərinin fiziki-kimyəvi xassələri və simmetriya prinsipi”, “Kimyəvi birləşmələrin sintezi və çevrilmələri” III Respublika elmi konfransının materialları, Bakı Dövlət Univrsiteti, Bakı-2007
5.	Structure and Properties of Nanocomposites Based on Zinc Sulfide and Poly(Vinylidene Fluoride), Russian Journal of Applied Chemistry, 2010, Vol 83, No. 7, pp. 1324-1327
6.	Photoluminescence in Nanocomposites Based on PVDF+ZnS, Surface Engineering and Applied Electrochemistry, 2010, Vol 46, No. 3, pp. 281-284
7.	Синтез и структура нанокомполитов на основе сульфида цинка и поливинилиденфторида, VII Международной конференции “Аморфные и микрокристаллические полупроводники” , 2010 с. 205-206
8.	Наноструктурированные полимерные композиты на основе ПВДФ+ZnS, Материалы международные симпозиума Фуллерены и наноструктуры в конденсированных средах, Минск, 2011, с. 424-432
9.	Гибридные полимер-неорганические нанокомполиты на основе ПВДФ+ZnS, Ж. Нанотехника, 2011, №2(26), стр. 69-71
10.	PVDF+ZnS əsaslı nanokompozitlərin formalaşma qanunauyğunluqları, quruluşu və optik xassələri, Kimya problemləri jurnalı, 2011, №1, səh. 70-74
11.	Диэлектрические свойства нанокомполитов на основе поливинилиденфторида и сульфида цинка, Ж. Нанотехника, 2011, №3(27), с. 47-49
12.	Экспериментальное исследование электрофизических свойств полимерных матричных композитов с наноструктурированным полупроводником на основе ПП+ZnS, Ж. Нанотехника, 2012, №2(30), с. 29-31
13.	Формирования структуры и флуоресцентные свойства полимерных нанокомпозиций на основе полипропилена и сульфида цинка, Bakı Universitetinin Xəbərləri, Fizika-riyaziyyat elmləri siyahısı, 2012, №1, səh. 137-144
14.	Флуоресцентные свойства нанокомпозиции на основе ПП+ ZnS, VIII-я Международная научно-практическая конференция, "Нанотехнологии-производству" 4-6 апреля 2012 года в г. Фрязино.
15.	Синтез и физико-химические свойства композиционных материалов на основе наночастиц сульфида цинка в матрице полипропилена, Наноструктуры в конденсированных средах. Сб. научных статей, Минск, 2013, с. 369-376

## DİL BİLİKLƏRİ

**Azərbaycan** – ana dili

**Rus dili** – sərbəst (danışığı, oxu, yazı)

**İngilis dili** – sərbəst (danışığı, oxu, yazı)

**Türk dili** – orta (danışığı, oxu); ilkin (yazı)