

Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi, Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universiteti Fizika və Kimya kafedrasının Professoru, Kimya üzrə elmlər doktoru Əliyev Əli Binnət oğlu haqqında qısa



Məlumat

Əliyev Əli Binnət oğlu 24 iyul 1940-cı ildə Ağdam rayonunun Ətyeməli kəndində anadan olub. 1965-ci ildə Azərbaycan Dövlət Universitetinin (Bakı Dövlət Universiteti) Kimya Fakültəsini fərqlənmə diplomu ilə bitirib.

1969-cu ildə “ 2,5- Dialkilbenzilmerkaptanların və s-əvəzli törəmələrinin sintezi və tədqiqi ” mövzusunda namizədlik dissertasiyası müdafiə edərək Kimya elmləri namizədi (Üzvi kimya 2306.01) alimlik dərəcəsi almışdır.

1992-ci ildə “ Funksionaləvəzli dihetrotsikloalkanların və onların sələflərinin sintezi və müxtəlif materiallara əlavə kimi tədqiqi ” mövzusunda doktorluq dissertasiya işini müdafiə edərək “ Neft kimya 2314.01 ” ixtisasında Kimya üzrə elmlər doktoru elmi dərəcəsi almışdır.

1990-cı ildən professordur.

1988-ci ildən 2021-ci ilə qədər Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetinin Kimya kafedrasının müdiri olmuşdur.

1984 və 1989-cu illərdə Rusiya federasiyasının Kazan Kimya - texnologiya institutunda Texniki Ali Məktəblərin Kimya kafedra müdirlərinin seminar müşavirəsinin iştirakçısı olmuşdur.

Kimya fənni üzrə 8 kitabın müəllifidir:

1. Ümumi və qeyri-üzvi kimya . Bakı 1987, 585s
2. Ümumi və qeri-üzvi Kimya praktikumu. Bakı.1989, 330səh
3. Ümumi Kimya. Bakı.2005, 395 səh.
4. Qeyri-üzvi Kimya. Bakı. 2005, 304 səh
5. Dosent N.Babayevlə.Üzvi və polimerlər kimyası. Bakı 2010, 465 səh
6. Kimya. Bakı.2012. 595səh
7. Kimya praktikumu. Bakı 2014, 310 səh
8. Dosent N.Babayevlə. Üzvi kimya. Bakı 2020, 296 səh

230 elmi əsərin, 13 müəlliflik şəhadətnaməsinin və 3 Azərbaycan Respublikası patentinin müəllifidir.

Əsas elmi əsərləri (son illər)

- 1.Синтез и свойства аллилфеноксиметилзамещенных 1,3-оксазолидинов. (Qaradəniz I Uluslararası multidisiplinar çalışmaları konqresi. Türkiyə. Giresun. 15-17 mart 2019. S.371-378)
- 2.Propargiloksümetil əvəzli 1,3-oksazolidinlərin sintezi və xassələri (Beynəlxalq elmi jurnal « Школа Науки » Moskva 2019, № 5 (16), s. 19-21)
- 3.Фазообразование в тройной системе Nd₂S₃-Ga₂S₃-EuS Журнал неорганической химии, 2019, том 964, № 7, с. 736-740(impakt-faktorlu jurnal)
- 4.1-Tetrahidrofurfuril-3-benzilamino-2-propanol və propantiolun sintezi və bəzi çərilmələri. Ümumimilli lider Heydər Əliyevin anım gününə həsr edilmiş “ Müasir kimyanın problemləri və inkişaf tendensiyası ” adlı Respublika elmi-praktiki konfrans. Bakı 12 dekabr 2020. Sertifikat

Professor Ə.Əliyev əsas elmi-tədqiqat işləri tərkibində oksigen, kükürd və azot olan üzvi birləşmələrin, üçüzvlü heterotsikllilərin-oksiran və tiiranların, beşüzvlü 1,3-diheterotsikloalkanların sintezi və onların sürtgü yağlarına, yanacaqlara aşqar, korroziya inqibitoru kimi xassələrinin öyrənilməsinə həsr edilmişdir. Funksionaləvəzli 1,3-oksazolidinlərin, 3-tiozolidinlərin, 2,5-dialkilbenzil-merkaptanların sintez üsullarını işləyib hazırlamış, onların nükleofil və elektrofil reagentlərlə qarşılıqlı reaksiyaları sistemli şəkildə tədqiq edilmişdir.

Elmi rəhbərliyi ilə 6 elmlər namizədi hazırlanmışdır.

Təhsil nazirliyinin “ Fəxri fərmanı ” Azərbaycan Respublikasının qabaqcıl təhsil işçisi döş nişanı ” və 2006-cı ildə Azərbaycan Respublikası Prezidentinin sərəncamı ilə “ Tərəqqi ” medalı ilə təltif olunmuşdur.

Telefon: 051-926-35-53

Elektron poçt: alialiyev@azmiu.edu.az