

## XÜLASƏ

**Adı Soyadı:** Liliya Çingiz Suleymanova

**Xarici Dil:** ingilis orta səviyyədə



### Ali təhsil statusu:

Dərəcə	İxtisas	Universitet	İl
Bakalavriat	T120200 - Elektroizolyasiya kabel və kondensator texnikası	Mingəçevir Politexnik İnstitutu	1997-2001
Magistatura	Kabel və keçiricilərin texnikası və fizikası	Azərbaycan Texniki Universitetini	2001-2003
Dissertant	3330.01 Kimya texnologiyaları və mühəndisliyi	Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Fizika İnstitutu	2006-2011

### Doktorantura dissertasiyasının adı və elmi rəhbəri:

Polimer dielektriklərdə struktur dəyişmələrinə müvafiq elektrofiziki xüsusiyyətlərin fərqlənməsinin fiziki mexanizmləri, Rəhbər: akademik Arif Həşimov

### Gördüyü vəzifələr:

Vəzifə	İş yeri	İl
laborant	Mingəçevir Politexnik İnstitutu, Fizika, elektronika və izolyasiya texnikası” kafedrasına	2003-2006
laboratoriya müdiri	Mingəçevir Politexnik İnstitutu, Fizika laboratoriyası	2006-2010
Müəllim	Mingəçevir Dövlət Universiteti, Energetika kafedrası	2010 – hazırki müddət

## ÇAP OLUNMUŞ ƏSƏRLƏR

### A. Beynəlxalq indeksli jurnallarda dərc olunmuş məqalələr:

**A1.** A.M.Hashimov, N.M.Tabatabaei, L.Ç.Suleymanova, Z.A.Taghiyeva, K.B.Gurbanov  
Thermostimulating ionic currents in polymers in the environment of ozone gas, International Educational Applied Scientific Research Journal (IEASRJ), Volume: 3, Sep. 2018

**A2.** A.M.Hashimov, N.M.Tabatabaei, L.Ç.Suleymanova, Z.A.Taghiyeva, K.B.Gurbanov Structure interpretations of polymers properties, International Journal on "Technical and Physical Problems of Engineering", June 2018, Volume 10, Number 2

**A3.** A.M.Hashimov, N.M.Tabatabaei, L.Ç.Suleymanova, Z.A.Taghiyeva, K.B.Gurbanov, Thermo-stimulating ionic currents in polymers in the environment of ozone gas, International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering, Issue 39, vol.11, number 2, June 2019

**A4.** A.M.Həşimov, N.Tabatabaei, L.Ç.Suleymanova Qazboşalmasının təsirlərinə məruz qalan kompozisiyalı polimer sistemlərin səthində destruksiya prosesləri, TPE "Energetikanın Texniki və Fiziki Problemləri" Beynəlxalq jurnal, sentyabr, 2020, Təbriz, İran.

**B. Beynəlxalq elmi konfranslarda təqdim olunmuş və elmi məqalələr kitabında çap olunmuş məruzələr:**

**B1.** A.M Həşimov , K.B Qurbanov , L.Ç Mahmudova, Ağayeva G,Ə,Ahmet Nayır Rağıp, Hüseynov H.C, Elektrik qazboşalmalarının təsirlərinə məruz qalan polimer materialların səthindən emissiya prosesləri, Türkiyə Respublikası Fatih Universiteti -2014 səh 8

**B2.** Гашимов А.М , Гурбанов К,Б , Сулейманова Л.Ч, Исследование зарядового состояния пленок поливинилиденфторида и полиамида 6 в зависимости от их надмолекулярной структурой, Цэор Алтгту Барнаул-2014 50-57

**B3.** A.Z Badəlov, M.M Əfəndiyev, L.Ç Mahmudova, The obtaining and investigation of photoelectric properties of the Inp- cds structures based heterojunctions, TPE-2006 Gazi University Ankara, Turkey 29-31 May 2006 səh 791-793-38

**B4.** Мусаев З.Н., Шихалиева С.Я., Сулейманова Л.Ч, "Частотно-регулируемый асинхронный двигатель", Современные научно-технические и прикладные проблемы современной энергетики, Материалы Международной Научно-Технической Конференции, СГУ, 2015

**B5.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanov L.Ç., SF6 qaz mühitində elektrik qazboşalmalarının təsiri şəraitində polietilentereftalat materialında emissiya prosesləri. Sumqayıt Dövlət Universiteti "Tətbiqi Fizika və Energetikanın aktual məsələləri" beynəlxalq elmi konfransın materialları, 24-25 may 2018-ci il.

**B6.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanov L.Ç. Thermo-stimulating ionic currents polymers in the environment of ozone gas, The 14<sup>th</sup> International Conference on "Tchnical and Physical Problems of Electrical Engineering" Nakchivan State University, 15-17 October 2018

**B7.**A.M.Hashimov, N.M.Tabatabaei, L.Ç.Suleymanova, Z.A.Taghiyeva, K.B.Gurbanov, "Strength-structure" interrelationships in amorphous-crystalline polymers, 15<sup>nd</sup> International Conference on "Technical and Physical Problems of Electrical Engineering" 14-15 October 2019 Rumeli University and Istanbul, Turkey,

**B8.** A.M. Hashimov, N.M. Tabatabaei, L.C. Suleymanova, K.B. Gurbanov, A.S. Huseynova, Z.A. Tagiyev., Study of temperature dependence of emission processes in polymer systems of linear structure, The 17th International Conference on "Technical and Physical Problems of Engineering" (ICTPE-2021) ICTPE-2021 CONFERENCE PROCEEDINGS The 17th International Conference on Technical and Physical Problems of Engineering 18 - 19 October 2021 ISTANBUL, TURKEY.

**D. Milli resenziyalı jurnallarda dərc olunan məqalələr :**

**D1.** A.Z Badəlov, M.M Əfəndiyev, L.Ç Mahmudova Inp – cds struktur əsaslı heteroqəçidlərin alınması və onların fotoelektrik xassələrinin araşdırılması, Fizika cild XII Bakı Elm 2006.

- D2.** A.M.Həşimov, K.B.Qurbanov, L.Ç.Mahmudova Müxtəlif kristallaşma temperaturunda emal olunmuş polietilen materialının deformasiya prosesi, Energetika problemləri Bakı -2015, №5.
- D3.** A.M Həşimov, K.B Qurbanov, L.Ç.Süleymanova, Dielektrik materialların elektrik xassələrinin struktur anlayışı, Fizika cild IX Bakı, Elm.
- D4.** A.M Həşimov, K.B Qurbanov, L.Ç.Süleymanova Dielektrik materialların struktur anlayışları, Fizika, 2011, cild XIII.
- D5.** A.M.Həşimov, K.B Qurbanov , L.Ç Mahmudova Müxtəlif texnoloji şəraitlərdə hazırlanmış polietilen materialın struktur-xassə əlaqələri, Energetika problemləri Bakı -2015 №4.
- D6.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç. Müxtəlif texnoloji şəraitlərdə hazırlanmış polietilen materialının “struktur-xassə” əlaqələri, Energetikanın problemləri, № 2, Bakı2016.
- D7.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç., Müxtəlif kristallaşma temperaturalarda emal olunmuş polietilen materialının deformasiya prosesi , Energetikanın problemləri, № 3, Bakı 2016.
- D8.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç., Muradova G.Ə., Amorf-kristallik polimer sistemlərin istiqamətlənmiş deformasiya proseslərinin bəzi məsələləri, Energetikanın problemləri, № 4, Bakı 2016
- D9.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç., Polietilen materialında strukturun və deformasiya proseslərinin tənzimlənməsi, Fizika, cild XXII, №4, 2016
- D10.** Suleymanova L.Ç. Ozon qazı mühitində qazboşalmasının təsirinə məruz qalan polimerlərdə destruksiya prosesi, Fizika, cild XXIII, №1, 2017
- D11.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç. SF6 qaz mühitində elektrik qazboşalmalarının təsiri şəraitində polietilentereftalat materialında emissiya prosesləri, Energetikanın problemləri, № 1, Bakı -2018
- D12.** Suleymanova L.Ç. Karbohidrogen mənşəli materiallar üzrə tədqiqat istiqamətləri və “struktur-xassə” əlaqələrinin təhlili. Energetikanın problemləri”, №3, 2019
- D13.** Suleymanova L.Ç. Elektrik qazboşalmalarının təsirlərinə məruz qalan polimer materialların səthində və həcmində reallaşan proseslərin təhlili. Fizika”, cild XXV, №3, 2019
- D14.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova L.Ç. Elektrik təsirlərinə məruz qalan polimerlərdə müşahidə olunan proseslərin mexanizmlərinin araşdırılması, Energetikanın problemləri, № 1, Bakı2021.

**E. Respublika daxili elmi konfranslarda təqdim olunmuş və elmi kitablarda çap olunmuş məruzələr:**

- E1.**L.Ç.Suleymanova Elektrik izolyasiyasının texniki oksidləşmə destruksiyası və köhnəlməsi, “Heydər Əliyev və Azərbaycanda energetikanın inkişafı” Respublika Elmi Konfransının materialları, 28-29 oktyabr, MPl, 2014, Mingəçevir. səh103-105
- E2.** Musayev Z.N, Süleymanova L.Ç, Məmmədov Ə.H, Bort elektromexaniki çevirmə sistemi elementlərin funksiyalarının yerləşdirilməsi, Mingəçevir -2015 səh 65-67 vər.3
- E3.** Suleymanova.L.Ç. Asinxron mühərriklərdə əlavə itkilərin tədqiqi, Mingəçevir Dövlət Universiteti “Qloballaşma və regional inteqrasiya” mövzusunda Respublika elmi konfransının materialları. Mingəçevir -2016
- E4.** Suleymanova.L.Ç, Polimer dielektiriklərin elektrofiziki xassələri, Mingəçevir Dövlət Universiteti Mühəndislik fakültəsinin “Elm və texnikanın müasir problemləri və inkişaf perspektivləri” mövzusunda elmi konfransın materialları, 21-22 aprel, 2017.

**E5.** Həşimov A.M., Qurbanov K.B., Suleymanova.L.Ç. Xətli polimer sistemlərinin “struktur-xassə” əlaqələrinin tədqiqində istifadə olunan üsullar. Şəxsiyyət, cəmiyyət, dövlət: qarşılıqlı münasibətlərə müasir yanaşmalar” mövzusunda respublika Elmi konfransının materialları. Mingəçevir Dövlət Universiteti, 6-7 dekabr 2019-cu il.

**E6.** Suleymanova.L.Ç. Polimer- qazboşalması qarşılıqlı təsiri usulu ilə H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-nin sintezi, lınmasında innovativ tendensiyalar: reallıqlar və müasir çağırışlar” Respublika elmi konfransının materialları. Mingəçevir Dövlət Universiteti, 11-12 dekabr 2020-ci il.