



## Telman Abbas oğlu Əliyev - 85 il!

Əliyev Telman Abbas oğlu 2 may 1935-ci ildə Azərbaycan Respublikası Goranboy rayonunun Dəliməmmədli qəsəbəsində anadan olmuşdur. 1953-cü ildə orta məktəbi bitirərək həmin ildə M.Əzizibayov adına Azərbaycan Sənaye İnstitutuna (indiki Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti) qəbul olmuşdur. 1958-ci ildə institutu bitirib təyinatla Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Hesablama mərkəzinə (həzirdə İdarəetmə Sistemləri İnstitutu) göndərilmişdir. Orada texnik, mühəndis, baş mühəndis vəzifələrində çalışmış və 1962-ci ildə aspiranturaya daxil olmuşdur.

T.A. Əliyev 1966-ci ildə Bauman adına Moskva Dövlət Texniki Universitetinin kafedra müdürü, professor V.V. Solodovnikovun rəhbərliyi ilə namizədlilik dissertasiyasını, 1977-ci ildə isə "Texniki kibernetika və informasiya nəzəriyyəsi" ixtisası üzrə doktorluq dissertasiyasını müdafiə etmiş və 1985-ci ildə professor adını almışdır. 1983-cü ildə Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının müxbir üzvü, 2001-ci ildə isə həqiqi üzvü seçilmişdir.

T.A. Əliyev 1958–1960-ci illərdə yaradılmış, Azərbaycanda informatikanın inkişafında həlledici rol oynayan "Elektron hesablama maşınları" laboratoriyasının əsas təşkilatçısı və 1976-ci ilə qədər rəhbəri olmuşdur. O, Sovet İttifaqının informatika və hesablama texnikası cəmiyyətinin 100-ə yaxın üzvü, informatika, hesablama texnikası və kibernetika üzrə Ekspert Şurasının üzvü seçilmişdir. O, 1982-ci ildə Kibernetika İnstitutunun direktorunun elmi işlər üzrə müavini təyin edilib. 1984-cü ildən bu günə kimi Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetində idarəetmə sistemləri İnstitutu direktoru vəzifəsinə dəvət olunmuşdur. 1988-ci ildən isə Kibernetika İnstitutunun (indiki İdarəetmə Sistemləri İnstitutu) direktoru vəzifəsinə dəvət olunmuşdur. 1994-ci ildən UNESCO-nun informatika üzrə ekspertləri sırasına daxil edilmişdir.

1993–1998-ci illərdə Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Ali Attestasiya Komissiyasının ekspert şurasının sadri, 2008–2015-ci illərdə Ali Attestasiya Komissiyasının Rəyasət heyətinin üzvü olmuşdur. 1994-ci ildən UNESCO-nun informatika üzrə ekspertləri sırasına daxil edilmişdir.

1997–2001-ci illərdə AMEA-nın Fizika-Riyaziyyat Texnika Elmləri Bölümünün akademik-katibi olmuşdur. T.A. Əliyev 2013-cü ildən, Rusiyada (Moskva ş.) nəşr olunan Nəzəri və tətbiqi elmi-texniki "Mehatronika, avtomatizasiya, управление" və 2018-ci ildən Ukraynada (Kiyev ş.) nəşr olunan Beynəlxalq elmi-texniki "Проблемы управления и информатики" jurnallarının redaksiyasının baş redaktoru vəzifəsinə dəvət olunmuşdur.

Telman Əliyev elmi və elmi-təşkilati fəaliyyət sahəsindəki xidmətlərinə görə 1991-ci ildə M.V. Keldiş adına qızıl medala, 2004-cü ildə "Şöhrət" ordeninə, 2008-ci ildə Əməkdar elm xadimi adına və akademik Azad Mirzəcanzadə adına medala, 2015-ci ildə isə Nəsrəddin Tusi adına mükafata layiq görürləb.

Alim neftçixarma obyektləri üçün "yeni nəsil intellektual robust noise monitoring, nəzarət və diaqnostika sistemlərinin" yaradılmasının nəzəri əsaslarını təklif edib. Yaradılmış sistem H.Əliyev adına Neftçixarma zavodunun kompressor stansiyasında, "Şirvan OİL" Şirkətinin 1'90, Qarasu Əməkliyyat Şirkətinin 10, Bibiheybat Neftçixarma İdarəesinin 2 quyuşunda tətbiq olunmuşdur. Nəticədə hər bir quyuda 50 %-ə qədər elektrik enerjisinə qənaat olunmuş, təmirlərə rəsəd müraciəti artırması hesabına həmin obyektlərin rentabelliyyinin iki dəfəyə qədər artırılması mümkün olmuşdur.

Son illarda T.A. Əliyevin rəhbərliyi ilə Bibiheybat Neftçixarma İdarəesinin 300 obyektdən dərinlik neftçixarma avadanlıqlarının məsəfədən diaqnostikası və idarə edilməsinə təmin edən, rentabelliyyin əhəmiyyətli dərəcədə artırıma imkan verən yeni nəsil "robust noise" monitoring və idarəetmə sistemlərin eksperimental variantı tətbiq edilmişdir.

T. Əliyev tərəfindən bir çoxu WoS indeksli jurnallarda olmaqla 596 elmi əsər, həmçinin, Springer nəşriyatda 3 monografiya nəşr edilmişdir - "Robust Techology with Analysis of Interference in Signal Processing", Kluver, Academic Plenum Publishers, New York, 2003, "Digital Noise Monitoring of Defect Origin", Series Springer-Verlag, London, 2007 və "Noise Control of the Beginning and Development Dynamics of Accidents" Published by in Springer, 2019. Həmçinin T.A. Əliyev ümumilikdə 27 monografianın və 109 patentin müəllifidir, onlardan 30-u Avrasiya patentidir.

T.A. Əliyevin elmi rəhbərliyi altında 37 elmlər namizədi və 12 elmlər doktoru hazırlanmışdır.

Akademik T.A. Əliyev tərəfindən aşağıdakı elmi nəticələr alınmışdır:

- küülü sinyalların robust korrelyasiya və spektral analiz nəzəriyyəsi və texnologiyası;
- diaqnostik informasiya daşıyıcısı kimi küylənin analizi nəzəriyyəsi və texnologiyası;
- küt texnologiyasının tətbiqi ilə identifikasiyanın, tanınmanın və diaqnostikanın adekvatlığının yaxşılaşdırılması nəzəriyyəsi və texnologiyası;
- qızaların başlanması və inkişafı dinamikasının nəzarəti üçün korrelyasiya və spektral Noise texnologiyaları;
- seysmik proseslərin başlanmasıının gizli dövrünün monitoringi üçün robust seysmoakustik stansiyalar şəbəkəsi;

— dəniz platformalarında, qazma qırğularında, kompressor stansiyalarında, neftçixarma qurğularında, elektrik stansiyalarında, nəqliyyatda, inşaat obyektlərində, seysmik proseslərdə, habelə, tibb sahəsində qızaların baş verəmisi və inkişaf dinamikasının nəzarəti üçün intellektual Noise sistemlər təklif edilmiş və yaradılmışdır.

Bu böyük alimin insani keyfiyyətlərindən danışmamaq qeyri mümkündür. Telman müəllim böyük alim, gözəl insan, təşkilat rəhbəri, ham da gözəl ailə başçısıdır. O, rəhbərlik etdiyi təşkilat əməkdaşlarının hər bir üzvünə öz ailə üzvü kimi yanaşır. İşdə tələbkar olduğu qədər məhrəban, səmimi, hər kəsin problemlərini həll etməyə çalışan böyük bir ailənin başçısıdır.

Hörməti Telman müəllim!

Sizi 85 illik yubileyiniz münasibətilə ürəkdən təbrik edir, Siza möhkəm cansağlığı və yeni-yeni elmi nailiyyətlər arzulayıraq.

**Professor Eldar Şahbazov**