

YÜBİLEY

Professor

MUSTAFAYEV RAUF İSMAYIL OĞLU

(anadan olmasının 65 illiyinə)



Mustafayev Rauf İsmayıl oğlu 26 dekabr 1939-cu ildə Bakı şəhərində anadan olmuşdur. O, 1959-cu ildə Gəncə şəhərinin 11 sayılı orta məktəbini bitirmişdir. 1959-cu ildə Moskva Texniki universitetinin elektroenergetika fakültəsinə qəbul olunmuş və 1964-cü ildə həmin universiteti mühəndis energetik ixtisası ilə bitirmişdir. O, 1972-ci ildə namizədlik, 1990-cı ildə isə Moskva Energetika institutunda doktorluq dissertasiyasını müdafiə etmişdir. 1991-ci ildən professordur.

Dəfələrlə Almaniya, Fransa, Türkiyə, İran, İtaliya və s. ölkələrdə keçirilən beynəlxalq konfranslarda iştirak etmişdir.

Rauf Mustafayev texnika elmləri doktoru, professor, Azərbaycan Respublikasının əməkdar mühəndisidir, Beynəlxalq Məhəndislik Akademiyasının energetika ixtisası üzrə müxbir üzvüdür. Beynəlxalq Ekoenergetika Akademiyasının akademiki, Elmi-Tədqiqat Energetika və Energilayihə institutunun **direktorudur**.

Rauf Mustafayev 1964-cü ildə Moskva Texniki universitetinin elektroenergetika fakültəsini bitirdikdən sonra təyinatla İ.Q.Esman adına Azərbaycan Elmi-Tədqiqat Energetika institutunun tənzimlə-nən elektrik maşınları laboratoriyasına işləməyə göndərilərək bura-da mühəndislik və elmi fəaliyyətinə başlamışdır. İnstitutda işlədiyi 40 il müddətində kizik fasilələrlə o, mühəndis, baş elmi işçi, laboratoriya rəhbəri, şöbə müdiri və institutun direktoru vəzifəsində şərəfli yol keçmişdir.

1972-ci ildə M.Əzizbəyov adına Neft və Kimya institutunda neft-qazma qurğularının elektromexaniki **sistemlərinin** dinamik rejiminə həsr olunmuş namizədlik dissertasiyasını müvəffəqiyyətlə müdafiə etmişdir.

80-ci illərdə Rauf Mustafayevin elmi marağı elektroenergetika sistemi ilə paralel işləyən böyük külək-energetika qurğularının elektromexaniki sisteminin dinamik rejimlərinin problemlərinə yönəlir. Bu tədqiqatların yekunu, 1990-cı ildə MEİ-də "Elektrik **şəbəkəsinə** işləyən külək elektrik qurğusunun elektromexaniki çeviricilərinin dinamik rejimləri" mövzusunda müvəffəqiyyətlə müdafiə etdiyi doktorluq dissertasiyası olmuşdur. Müəllif ilk dəfə KEQ-in elektromexaniki sisteminin dinamikasının idarəetmə məsələsini qoyaraq, KEQ-də seriya ilə buraxılmış elektrik maşınlarının birgə işləməsi üçün texniki vasitələri ixtira səviyyəsində işləmiş, həmçinin müxtəlif icralarda hazırlanmış külək mühərriklərinin birgə işləməsi zamanı elektromexaniki sistemlərin üç parametrlərinin optimallaşdırılması məsələlərini qoymuş və müvəffəqiyyətlə həll etmişdir.

Professor Rauf Mustafayev 125-dən çox elmi işin, o cümlədən 19 müəlliflik şəhadətnaməsinin müəllifidir.

Professor Rauf Mustafayevin elmi əsərləri tanınmış texniki jurnallarda: "Электротехника", "Электричество", "Электромеханика, Энергетика-Изв.вузов", "Изв.АН СССР" və s. jurnallarda nəşr olunmuşdur. Onun rəhbərliyi ilə bir doktorluq və beş namizədlik dissertasiyası müdafiə olunmuşdur. O, dəfələrlə xarici ölkələrdə - Almaniya, Bolqarıstanda, İranda, Türkiyədə Azərbaycan elektromexaniklər məktəbini təmsil etmişdir. 1999-cu ilin martında Fransada külək energetikası üzrə keçirilən Avropa Konfransında məruzə ilə çıxış etmişdir.

Hazırda Rauf Mustafayev xarici firmalar tərəfindən Azərbaycanda tikiləcək, gücü 60 MVt olan külək elektrik stansiyasının layihələndirilməsi və tikilməsi üzrə ekspert-məsləhətçidir.

Rauf Mustafayev elmi fəaliyyətini pedaqoji fəaliyyəti ilə müvəffəqiyyətlə uyğunlaşdırır. O, Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyasının və Milli Aviasiya Akademiyasının professoru olmaqla, orada aviasiyanın elektrik maşınları və avtomatikası kursundan mühazirələr keçir.

Çox hörmətli professor R.İ. **Mustafayevi** anadan olmasının 65 illiyi münasibətilə səmimi qəlbədən təbrik edir, ona möhkəm can sağlığı və yeni elmi yaradıcılıq nailiyyətləri arzulayırıq.

Redaksiya heyəti