

Azərbaycan Enerjisisteminə İnnovativ Texnologiyaların Tətbiqi və Kadr Hazırlığı

Hikmət S.Əliyev

Azərbaycanın enerji sektorunda rəqabətqabiliyyətli və dayanıqlı sistemin qurulması üçün innovativ texnologiyaların tətbiqi və peşəkar kadrların hazırlanması əsas prioritetlərdən biridir. Bu prosesdə “Azərenerji” ASC aparıcı rol oynayır və milli enerjisistemin modernləşdirilməsi ilə yanaşı, yüksəkixtisaslı mütəxəssislərin hazırlanmasına xüsusi diqqət yetirir.

“Azərenerji” ASC enerji istehsalında rəqəmsallaşma və avtomatlaşdırma kimi müasir texnologiyaların tətbiqi ilə enerjisistemin səmərəliliyini artırır. Şirkət, elektrik enerjisi istehsalından ötürülməsinə qədər olan bütün mərhələlərdə ağıllı idarəetmə sistemlərini tətbiq edərək, enerji itkilərini minimuma endirir və istehsalın davamlılığını təmin edir. Xüsusilə, SCADA və s. idarəetmə sistemlərinin tətbiqi, istehsalat proseslərinin real vaxt rejimində izlənməsi və optimallaşdırılması üçün geniş imkanlar yaradır.

İnnovativ texnologiyaların səmərəli tətbiqi üçün peşəkar kadr hazırlığı da vacibdir. “Azərenerji” ASC bu istiqamətdə bir sıra proqramlar həyata keçirir. Şirkət öz Tədris Mərkəzlərində mühəndis, texnik və digər ixtisas sahibləri üçün təlimlər təşkil edir. Təlimlər həm yerli, həm də beynəlxalq təcrübəyə əsaslanaraq, müasir texnologiyaların istifadəsinə dair bilik və bacarıqların artırılmasını hədəfləyir. Bundan əlavə, “Azərenerji” ASC gənc kadrların inkişafına dəstək məqsədilə ali təhsil müəssisələri ilə əməkdaşlıq edir, təcrübə proqramları təklif edir və gələcək mütəxəssislərin yetişdirilməsinə töhfə verir.

İşğaldan azad edilmiş ərazilərdə həyata keçirilən layihələr çərçivəsində “Azərenerji” ASC innovativ texnologiyaları tətbiq etməklə yanaşı, həmin regionlarda enerji infrastrukturunun bərpası və inkişaf etdirilməsi üçün peşəkar kadrların cəlb edilməsinə önəm verir. Bu layihələr həm yeni texnologiyaların sınaqdan keçirilməsi, həm də mütəxəssislərin bilik və bacarıqlarını inkişaf etdirmək üçün unikal bir platforma yaradır.

Nəticədə, “Azərenerji” ASC-nin fəaliyyəti Azərbaycan enerjisisteminə innovativ texnologiyaların tətbiqi və kadr hazırlığı sahəsində müsbət dəyişikliklərin əsasını qoyur. Bu yanaşma, enerjisistemin müasir standartlara uyğun inkişafına və davamlı enerji təminatına xidmət edir.