

header('Content-Type: image/webp'); ?>

# **Surxondaryoda "Zarchob-1" kichik gidroelektr stantsiyasi va "Zarchob" podstantsiyasi ishga tushirildi**

Qurilish 2017 yilda boshlangan Zarchob-1 kichik gidroelektr stantsiyasi ("O'zhyggidroenergo" tizim tashkiloti) hajmiga asoslanadi. Gidroelektr stantsiyasi uchun zarur texnologik uskunalar Xitoyning etakchi kompaniyasi Dongfang Electric International Corporation tomonidan etkazib berildi.

Zarchob-1 kichik gidroelektr stantsiyasida umumiy quvvati 37,4 MVt bo'lgan 2 ta gidroenergetikani o'rnatish rejalashtirilgan. Gidroelektr stantsiyasida qurilish-montaj ishlari yakunlandi, cho'zish va sinov ishlari olib borilmoqda, tizimni avtomatlashtirilgan boshqarish tugallandi.

Shu bilan birga, stantsiyadagi gidravlik otishni o'rganish muvaffaqiyatli sinovdan o'tkazildi. Tupolang daryosidan "Zarchob-1" kichik gidrotexnika liniyasi uchun 480 metr uzunlikdagi tunnel va 1300 metr uzunlikdagi kanal yo'naltirildi va sinovlar o'tkazildi. Basimli suv havzasidagi suv quyish inshootlari ishchilar sinfiga keltirildi va belgilangan tartibda sinovdan o'tdi.

Xitoylik mutaxassislar va mahalliy mutaxassislar bilan birgalikda yangi GES uchun zarur uskunalar va gidravlik bloklar o'rnatildi. Sohada etarlicha tajriba va obro'ga ega bo'lgan "TURONELEKTROMONTAJ" AJ, "NP ESAN" MChJ, "AGEM" MChJ aksiyadorlik jamiyatlari sohasidagi kompaniyalar bilan 2020 yilda bir qatorda. Istiqbolli yosh mutaxassislar faol jalb qilindi.

Gidroelektr stantsiyasi bilan bir vaqtda "Zarchob" podstantsiyasi ham foydalanishga topshirildi. Substantsiya aqlli va zamonaviy texnologik jihozlar bilan jihozlangan bo'lib, Zarchob-1, Zarchob-2, Tupolang, Gulcha va Regar podstantsiyalarini yagona energiya tizimida birlashtiradi.

Eng muhimi, ushbu resurslar tabiiy va qayta tiklanadigan manbalardir. Barqaror energiya ishlab chiqariladi va mintaqaviy sanoat korxonalariga, turli idoralarga va mahalliy hokimiyatlarga etkazib beriladi, elektr stantsiyasidan atrof muhitga hech qanday zarar etkazmasdan.

Ushbu loyihani amalga oshirish natijasida Surxondaryo viloyatining elektr energiyasiga bo'lgan ehtiyojining ma'lum qismini ta'minlash va sanoat va iqtisodiy korxonalarni gidroenergetika bilan ta'minlash mumkin.