

Darbuotojai, jų skaičiaus ir sudėties pasikeitimai

1991 metų pradžioje elektrinėje dirbo 337 žmonės. Aprašomu laikotarpiu, iki 2006 metų pabaigos, kai elektrinė tapo AB „Mažeikių nafta“ padaliniu, darbuotojų skaičius ir sudėtis keitėsi nežymiai. 2001 metais elektrinėje dirbo 320 žmonių, 2006 m. pabaigoje – 290. 2007 metų pradžioje elektrinėje beliko 202 darbuotojai, nes padaliniui priklausė tik eksploatacinis ir remontinis personalas, likusi veikla buvo perduota atitinkamiems AB „Mažeikių nafta“ padaliniams. 2008 metais elektrinės įrenginių remonto funkcijas perdavus gamyklos cechams, elektrinėje dirbo tik 108 žmonės. Toliau optimizuojant gamybą, gamyklos padaliniams buvo perduodamos ir kitos funkcijos (laboratorinė kontrolė, remonto priežiūra), mažėjo ir operatyvinio personalo skaičius. 2013 m. pabaigoje elektrinėje dirbo 76 darbuotojai.

Įmonės vadovai

Nuo 1976-07 iki 1982-12 – direktorius Saulis Vilpišauskas.

Nuo 1983-01 iki 1990-01 – direktorius Vladas Sirutis.

Nuo 1990-02-01 iki 2000-04-11 – direktorius Vidmantas Macevičius.

Nuo 2000-04-12 iki 2001-12-31 – direktorius Juozas Doniela.

Nuo 2002-01-01 iki 2006-12-20 – generalinis direktorius Juozas Doniela.

Nuo 2006-12-20 AB „Mažeikių nafta“, vėliau AB ORLEN Lietuva padalinio vadovas Remigijus Kalkauskas.

Įmonės akcijų pagrindinio paketo savininkas

1991-04-10 – įregistruotas Lietuvos valstybinės energetikos sistemos filialas „Mažeikių termofikacinė elektrinė“;

1995-12-13 – reorganizuota į SPAB „Lietuvos energija“ filialą „Mažeikių elektrinė“. Pagrindinio akcijų paketo valdytojas – LR energetikos ministerija;

2001-12-31 – įsteigta Akcinė bendrovė „Mažeikių elektrinė“. Pagrindinio akcijų paketo valdytojas – LR ūkio ministerija;

2002-10-14 – pagrindinis Akcinės bendrovės „Mažeikių elektrinė“ akcijų paketas perduotas Valstybės turto fondui;

2005-10-28 – pagrindinis Akcinės bendrovės „Mažeikių elektrinė“ akcijų paketas parduotas AB „Mažeikių nafta“;

2006-12-28 – akcinė bendrovė „Mažeikių elektrinė“ prijungta prie AB „Mažeikių nafta“.

Ramūnas PAŠKAUSKAS

PANEVĖŽIO TERMOFIKACINĖ ELEKTRINĖ



2001 metais Danijos konsultacinė kompanija COWI, vykdydama LR ūkio ministerijos užsakymą, paruošė darbą „Galimybių studija Lietuvoje statytinos termofikacinės elektrinės demonstracinio projekto vykdymui“. LR ūkio ministro 2001-03-02 įsakymu buvo sudarytas projekto priežiūros komitetas. Buvo nagrinėjama galimybė TE statyti Panevėžio, Šiaulių, Biržų, Utenos ir Ukmergės miestuose. Per baigiamąjį pasitarimą 2002 m. birželio 20 d. komitetas šiam darbui pritarė ir jo įgyvendinimui pasirinko Panevėžį.

Panevėžio m. savivaldybės taryba 2002 m. spalio 31 d. pritarė TE statybai Panevėžio mieste. Toks projektas atitiko Lietuvos Nacionalinę energetikos strategiją, kurioje numatyta Ignalinos atominės elektrinės uždarymas ir būtinybė apsirūpinti elektros energija kitais šaltiniais.

Detalus projekto tikslingumas pagrįstas 2003 m. sausį atlikta studija „Panevėžyje statytinos demonstracinės TE projekto įgyvendinimas“, kuri paruošta bendradarbiaujant su konsultacine kompanija COWI. Studijoje buvo numatyta pastatyti 25 MW elektros galios gamybos įrenginius 2006 m. (tai yra, po pirmo Ignalinos AE bloko stabdymo) ir 2010 m. (po visiško Ignalinos AE uždarymo) išplėsti dar tokiu pačiu galingumu. Viso projekto numatyta vertė buvo 160 mln. Lt, iš jų pirmam etapui iki 101 mln. investicijų. Studijoje numatoma panaudoti pažangią elektros gamybos technologiją su dujų turbinoėmis, kuri leis pasiekti aukštą gamybos efektyvumą. Numatyta, kad bus ne tik gaminama



Panevėžio termofikacinė elektrinė

elektros energija, bet ir tiekiamas šiluma Panevėžio miestui. Tai turės teigiamai įtakoti visą AB „Panevėžio energija“ eksploatuojamą šilumos ūkį. Buvo nutarta, kad tai bus demonstracinis projektas, kurio pavyzdžiu bus galima toliau vystyti Lietuvos energetinį ūkį statant tokias modernias termofikacines elektrines.

Projekto vykdymui pritarė:

1. Panevėžio miesto savivaldybė;
2. Valstybinė kainų ir energetikos komisija;
3. Energetikos taryba prie Lietuvos Respublikos Prezidento;
4. Ūkio ministerija, išduodama leidimą elektros gamybos įrenginių plėtrai.

AB „Lietuvos energija“ išdavė projektavimo technines sąlygas dėl TE prijungimo prie 110 kV elektros perdavimo tinklo.

Projekto eigos kontrolę paruošiamojoje stadijoje vykdė Patariamasis komitetas, sudarytas iš LR ūkio ministerijos, LR aplinkos ministerijos, Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos, Lietuvos energetikos instituto, Danijos aplinkos apsaugos

agentūros, Danijos konsultacinės kompanijos COWI, AB „Lietuvos energija“, Lietuvos šilumos tiekėjų asociacijos ir Panevėžio miesto savivaldybės atstovų.

2005 m. rugpjūtį buvo pasirašyta elektrinės statybos darbų atlikimo sutartis su statybos generaliniu rangovu AB „Panevėžio statybos trestas“. Ruošiant techninį projektą buvo patikslinta elektrinės I bloko galia, kuri galutiniame variante tapo 35 MW.

2008 m. balandį elektrinės statybos darbai buvo baigti – elektrinė priduota eksploatuoti.

Elektrinėje sumontuota pagrindinė įranga:

- Švedijoje pagaminta dujų turbina, firmos „Siemens“, SGT-600, 25 MW el. galios;
- Slovakijoje pagamintas katilas-utilizatorius, firmos „IEG“, 40 t/h garų našumo;
- Vokietijoje pagaminta garo turbina, firmos „Man Turbo“, MARC-2, 10 MW el. galios.

Panevėžio elektrinės statyba kainavo 130 mln. Lt. Elektrinės statyba buvo finansuojama bankų konsoliduota paskola, AB „Panevėžio energija“ lėšomis, Danijos vyriausybės skirtomis paramos lėšomis (per 12 mln. Lt lėšų projekto studijų paruošimui, techninei pagalbai ir įrengimų tiekimui) ir ES SF 20 mln. Lt lėšomis.



Elektrinės vamzdynai

Šiuo metu elektrinėje yra 30 darbuotojų.

Pagrindiniai elektrinės veiklos rodikliai:

1. Projektinė metinė elektros energijos gamyba numatyta 220 GWh;
 2. Projektinė metinė šilumos gamyba numatyta 230 GWh;
 3. Bendras kuro energetinės vertybės išnaudojimo efektyvumas – 85 proc;
 4. Pastaraisiais metais faktinės gamybos apimtys priklauso nuo skiriamų remtinų elektros energijos supirkimo apimčių (kvotų), kurios kasmet mažinamos:
 - 2011 m. kvota – 180,0 GWh,
 - 2012 m. kvota – 93,5 GWh,
 - 2013 m. kvota – 69,25 GWh,
 - 2014 m. kvota – 65,65 GWh.
- Numatoma, kad, atpigus gamtinėms dujoms, elektrinė galės rentabiliai dirbti, perduodama elektros energiją biržoje.



Justinas VISOCKAS

ŠIAULIŲ TERMOFIKACINĖ ELEKTRINĖ

Šiaulių termofikacinė elektrinė yra AB „Šiaulių energija“ padalinys.

Elektrinės generalinis rangovas buvo AB „Axis Industrines“, projektuotojas – UAB „Bioprojektas“.

Chronologija

2009-07-22 – paskelbtas atviras darbų pirkimo konkursas;

2009-08-31 – pasirašyta sutartis su LR ūkio ministerija ir VŠĮ Lietuvos verslo paramos agentūra dėl „Projekto finansavimo-administravimo“;

2010-02-11 – pasirašyta rangos sutartis su AB „Axis Industrines“ dėl TE projektavimo ir statybos darbų;

2010-04-29 – pasirašyta kredito sutartis su AB SEB bankas ir „Swedbank“, AB;

2010-07-19 – statybos aikštelės parengimo darbų pradžia;

2010-12-08 – statybos darbų pradžia;

2012-04-11 – darbų pabaiga.