

## **ŪKIO PADALINIO PILNAI AUTOMATIZUOTOS KATILINĖS OPERATORIAUS PAREIGYBĖS APRAŠYMAS**

### **I. PAREIGYBĖ**

1. Zarasų socialinės globos namų (toliau – Globos namai) Ūkio padalinio pilnai automatizuotos katilinės operatoriaus, darbuotojo, dirbančio pagal darbo sutartį (toliau - pilnai automatizuotos katilinės operatorius), pareigybė priskiriama kvalifikuotų darbininkų grupei.
2. Pareigybės lygis – C.
3. Pareigybė reikalinga užtikrinti racionalų, efektyvų ir saugų pilnai automatizuotos katilinės darbą.
4. Šias pareigas einantis darbuotojas tiesiogiai pavaldus Globos namų Ūkio padalinio vadovui.

### **II. SPECIALŪS REIKALAVIMAI ŠIAS PAREIGAS EINANČIAM DARBUOTOJUI**

5. Darbuotojas, einantis šias pareigas, turi atitikti šiuos specialius reikalavimus:
  - 5.1. turėti ne žemesnį kaip vidurinį išsilavinimą ir įgytą katilinės operatoriaus profesinę kvalifikaciją;
  - 5.2. asmenys, eksploatuojantys katilinę, katilinės operatoriai, privalo būti apmokyti aptarnauti atitinkamo tipo įrenginius bei išlaikę techninio minimo ir saugumo technikos egzaminus pagal saugumo technikos taisyklių reikalavimus. Kiekvienas darbuotojas darbo vietoje turi turėti kvalifikacinį pažymėjimą;
  - 5.3. automatizuotus katilus aptarnauti turi teisę ne jaunesni kaip 18 metų asmenys, pasitikrinę sveikatą, apmokyti pagal patvirtintą programą, susipažinę su katilo įrenginiais ir valdymu, išlaikę egzaminus iš DS, TE, PS taisyklių, instrukcijų ir turintys pažymėjimus, leidžiančius aptarnauti vandens šildymo katilus iki 110°C, dirbančius kietu kuru. Katilinės operatoriai be bendrų katilų eksploatacijos taisyklių reikalavimų, privalo griežtai laikytis kieto kuro vandens šildymo pilnai automatizuotų katilų “Greenterm – 300“, „Greenterm – 600“ eksploatavimo instrukcijų reikalavimų.

### **III. ŠIAS PAREIGAS EINANČIO DARBUOTOJO FUNKCIJOS**

6. Katilinės operatorius privalo žinoti:
  - 6.1. vandens šildymo katilo įrengimo ir saugaus eksploatavimo taisykles, bei jų pakeitimus ir papildymus;
  - 6.2. katilinės įrenginių (katilo, ekonomizerio, kuro ūkio įrengimų, vandens siurblių ) konstrukcijų ypatybes ir veikimo principus, mokėti atlikti smulkų katilinės įrengimų remontą;
  - 6.3. termofikacinio vandens vamzdyno schemą;
  - 6.4. maitinimo vandens vamzdyno schemą;
  - 6.5. vandentiekio vandens vamzdyno schemą;
  - 6.6. vandens cheminio paruošimo ypatybes ir vamzdyno schemą;
  - 6.7. jo prižiūrimų pagrindinių ir pagalbinių katilinės įrengimų, valdymo prietaisų ir automatikos, apsauginių įtaisų, kontrolės ir matavimo prietaisų technines charakteristikas, elektroapgavos pagrindus;
  - 6.8. elektrinių tinklų saugaus eksploatavimo taisyklių pagrindus;
  - 6.9. avarijų prevencijos, padarinių lokalizavimo ir likvidavimo tvarką;
  - 6.10. pirmines gaisro gesinimo priemones, jų laikymo vietas, mokėti jas panaudoti;

- 6.11. pirmosios medicinos pagalbos suteikimo būdus sau ir kitiems, nukentėjusiems nelaimingo atsitikimo metu, mokėti praktiškai suteikti pirmąją medicinos pagalbą;
- 6.12. vidaus darbo tvarkos taisykles, savo pareiginę instrukciją ir jo atliekamų darbų darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijas.
7. Priimdamas ir perduodamas pamainą, katilinės operatorius privalo laikytis įmonėje nustatytos tvarkos. Priimant pamainą susipažįsta su įrašais pamainų priėmimo žurnale ir patikrina:
- 7.1. katilą, armatūrą, vamzdynus, pagalbinius įrenginius. Patikrina jų veiksmingumą;
- 7.2. apžiūri srieginių, flanšinių, suvirintų sujungimų sandarumą, riebokšlių tvarkingumą. Neturi būti vandens pratekėjimo požymių;
- 7.3. patikrina nuorintojų ir drenažo ventilių sandarumą. Neturi būti vandens pratekėjimo požymių;
- 7.4. patikrina kontrolinių-matavimo prietaisų parodymus. Jų parodymai turi būti nuoseklūs didėjimo arba mažėjimo tvarka;
- 7.5. patikrina ar įjungtos apsaugos, blokiruotės, technologinė ir avarinė signalizacijos. Atlieka sutrikimo imitaciją;
- 7.6. apžiūri kuro padavimo sistemos darbą, transporterius, reduktorius. Patikrina jų veiksmingumą;
- 7.7. patikrina priešgaisrinių priemonių paruošimą gaisrui gesinti;
- 7.8. susipažįsta su įrašais operatyviniame žurnale;
- 7.9. praneša inžinieriui (jam nesant - direktoriaus pavaduotojui ūkio reikalams) apie visus trūkumus, pastebėtus priimant pamainą. Avariniais atvejais priimti pamainos neleidžiama. Perduodantis pamainą, turi supažindinti su visais pasikeitimais ir įrengimų defektais;
8. pamainos priėmimą ir perdavimą įformina pamainos žurnale ir nurodo patikrinimo rezultatus;
9. neleistina perduoti ir priimti pamainą avarijos likvidavimo metu;
10. katilinės aptarnavimas darbo metu, (budėjimo metu):
- 10.1. periodinių apėjimų metu katilinės operatorius stebi katilinės įrenginių stovį;
- 10.2. darbo procese išryškėjusius defektus įrašo į defektų žurnalą. Operatorius šalina defektus savo jėgomis, jeigu defekto negalima pašalinti, praneša katilų priežiūros meistriui (atsakingam specialistui);
- 10.3. dirbant katilui iš kamino turi išeiti tiksliai skaidrūs degimo produktai. Atsiradus dūmijimo požymiams, nedelsiant patikrina ventiliatoriaus darbą;
11. katilas gali dirbti savistoviai, be pastoviai budinčio personalo, tačiau periodiškai – du ar tris kartus per pamainą, jo darbo metu būtina patikrinti:
- 11.1. katilo prietaisų parodymus, temperatūrą, slėgį;
- 11.2. degimo procesą;
- 11.3. katilo izoliacijos stovį;
- 11.4. kad būtų tvarkingi kontroliniai matavimo prietaisai, signalizacijos ir apsaugos;
- 11.5. papildymo vandens tiekimo tvarkingumą. Patikrina šalto vandens tiekimo skaitiklių, įrengtų papildymo linijose, rodmenis, juos užrašyti operatyviniame žurnale;
- 11.6. kuro padavimo sistemos darbą, transporterius, reduktorius;
- 11.7. srieginių, flanšinių, suvirintų sujungimų sandarumą, riebokšlių tvarkingumą;
- 11.8. periodiškai apžiūri katilą: kaip dirba mechanizmai ir jų varikliai ar nėra vibracijos, ar nekaista guoliai;
12. palaiko tvarką ir švarą katilinės patalpose;
13. dirbant katilui aptarnaujančiam personalui operatyvine tvarka šalina smulkius defektus kaip: paveržia riebokšlius, ir pan. Jeigu defekto negalima pašalinti, užrašo į defektų žurnalą;
14. katilų izoliacija turi būti tvarkinga. kai aplinkos temperatūra yra +25°C, paviršiaus (izoliacijos) temperatūra turi būti ne aukštesnė kaip +45°C;
15. katilo kūrykla ir dūmų traktas turi būti sandarūs;

16. katilinės darbo metu pastebėjus ženklų katilo termofikato sistemos pasipildymą (50 litrų ir daugiau staiga arba nuo paskutinio Hydro-X papildymo dienos ), nedelsiant atlieka tinklo vandens ph rodiklio patikrinimą ( norma 8,5-9,5). Tam naudoja reikia lakmuso popieriaus testus. Nustačius žemesnį ph lygį nei 7,5 atlieka sistemos papildymą cheminiu preparatu Hydro-X. Šio chemikalo reikalingas kiekis nustatomas pagal proporciją 1 litras preparato 1m per pamaitinimo liniją pratekėjusiam vandentiekio vandeniui. Preparato papildymą atlieka per drenažo ventilių;

17. grafiko pakeitimas, ypatingais atvejais, galimas raštiškai leidus direktoriaus pavadootojui ūkio reikalams;

18. padeda prižiūrėti, kad Globos namų gyventojai laikytųsi vidaus tvarkos taisyklių, spręsti konfliktus, apie juos praneša sveikatos priežiūros, socialinio darbo padalinių darbuotojams ir direktoriui;

19. su gyventojais elgiasi švelniai, rūpestingai, mandagiai, nevarojant necenzūrinių išsireiškimų, sugebant su kiekvienu individualiai dirbti;

20. ligos, kasmetinių ir tikslinių atostogų metu vykdo kitų darbuotojų funkcijas savo kompetencijos ribose;

21. vykdo kitus Globos namų direktoriaus, padalinių vadovų pavedimus, savo kompetencijai priskirtais klausimais.

---

Susipažinau:

---

(Parašas)

---

(Vardas ir pavardė)

---

(Data)