

Informacija apie tai, kur galima susipažinti su VĮ IAE avarinės parengties planu, kaip VĮ IAE Avarinės parengties organizacijos personalas pasirengęs radiacinių ar branduolinių avarių šalinimui, kaip bus šalinami radiacinių ar branduolinių avarių padariniai

Informacija apie tai, kur galima susipažinti su VĮ IAE avarinės parengties planu

Avarinės parengties planas (toliau – APP, planas) yra pagrindinis vadovaujamas dokumentas, nustatantis organizacinius, techninius ir kitus reikalavimus, keliamus vykdant avarinius atstatomuosius darbus, medicinos, evakavimo, fizinės saugos ir kitas priemones, reikalingas apsaugoti įmonės personalą ir gyventojus branduolinių ir radiologinių avarių atveju, atsižvelgiant į kuro iškrovimo ir pervežimo darbų specifiką įmonėje eksploatacijos nutraukimo metu, įskaitant naujus branduolinės energetikos objektus (toliau – BEO).

APP tikslas – nustatyti įmonėje avarinio planavimo organizavimo tvarką ir personalo avarinės parengties lygį, taip pat VĮ IAE Avarinės parengties organizacijos (toliau – APO) bendradarbiavimą su organizacijomis, įmonėmis, avarinėmis tarnybomis, valstybės valdymo ir priežiūros institucijomis branduolinių, radiologinių avarių likvidavimo metu, užtikrinti šių pagrindinių užduočių vykdymą:

- avarijos klasės nustatymą;
- avarijos pasekmių švelninimą;
- personalo, esančio BEO, apsaugojimą;
- VATESI ir kitų valstybės valdymo ir priežiūros institucijų, kurios dalyvauja reaguojant į branduolines ir radiologines avarijas, informavimą apie avariją;
- organizacijų, įmonių ir avarinių tarnybų, esančių už BEO ribų, pasitelkimą į pagalbą;
- radioaktyviųjų išmetimų monitoringą BEO viduje ir sanitarinės apsaugos zonoje;
- pagalbos valstybės valdymo ir priežiūros institucijoms suteikimą, informuojant visuomenę;
- BEO grąžinimo į normalios eksploatacijos sąlygas pagreitinimą.

VĮ IAE APP sudaro dvi dalys:

- bendroji dalis (aprašomoji) su priedais;
- darbinė dalis (instrukcijų dalis), kurią sudaro 13 AP ir CS instrukcijų.

Avarių likvidavimas atliekamas remiantis šiomis avarinės parengties, gaisrinės ir fizinės saugos instrukcijomis ir dokumentais, kurie neįtraukti į šio APP sudėtį:

- neprojektinių avarių instrukcijos;

- instrukcijos – neprojektinių avarijų valdymo vadovai;
- APO avarijų šalinimo komandų avarinės parengties instrukcijos;
- atskiri Visagino priešgaisrinės gelbėjimo valdybos ekstremaliųjų įvykių ir avarijų padarinių likvidavimo Ignalinos atominėje elektrinėje plano skyriai;
- atskiri Priešgaisrinių gelbėjimo pajėgų sutelkimo įvykiams, ekstremaliems įvykiams likviduoti Visagino savivaldybės ir valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės objektų teritorijoje plano skyriai;
- IAE atitinkamo BEO fizinės saugos užtikrinimo planas.

Daugiau informacijos civilinės saugos ir avarinės parengties tema bei gyventojams susipažinti su VĮ IAE APP galima įmonės Komunikacijos skyriuje adresu, Visagino sav. Drūkšinių k., Elektrinės g. 12/1.

Kaip VĮ IAE Avarinės parengties organizacijos personalas pasirengęs radiacinių ar branduolinių avarių šalinimui

Vykdydama Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytą pareigą vykdyti branduolinės ir radiacinės saugos reikalavimus, įmonė ypatingą dėmesį skiria savo darbuotojų kvalifikacijai ir psichologiniam pasiruošimui, kuriam esant IAE saugos užtikrinimas yra prioritetas tikslas ir vidinis poreikis, išugdantis atsakomybės suvokimą ir savikontrolę, atliekant visus turinčius įtakos saugai darbus. Įmonėje dirba daug didelę patirtį ir unikalių žinių turinčių darbuotojų, kuriuos siekiama išsaugoti įmonėje. Vykdoma įmonės veikla yra maksimaliai panaudojamos kiekvieno darbuotojo žinios ir patirtis. Įmonė skatina darbuotojų atsakingumą, iniciatyvumą ir novatoriškumą. Įmonė rengia ir įgyvendina darbuotojų mokymo programas, sudaro sąlygas darbuotojams nuolat kelti kvalifikaciją; reguliariai informuoja juos apie įmonės tikslus, vykdomus projektus, pokyčius, pasiektus rezultatus. Branduolinių bei radiologinių avarių šalinimui įmonėje sukurta Avarinės parengties organizacija (toliau – APO). APO vadovai ir jiems pavaldus personalas renkami iš įmonės tarnybų ir skyrių personalo, remiantis gamybiniu principu, atsižvelgiant į specifines užduotis, kurias sprendžia įmonės padaliniai įprastos IAE eksploatacijos metu. APO struktūrą sudaro 5 tarnybos, 14 komandų, priklausančių tarnyboms, 36 grupės. APO vadovas – VĮ IAE generalinis direktorius (arba jį pavaduojantis asmuo), kuriam pavaldus visas įmonės ir APO personalas. Branduolinės ir radiologinės avarijos likvidavimo procesui vadovauja APO operacijų vadovas. Jo pareigas vykdo Eksploatacijos nutraukimo departamento direktorius arba jį pavaduojantis asmuo, kuriam pavaldus visas APO personalas. APO tarnybų vadovų pareigas eina

įmonės departamentų direktoriai ir tarnybų vadovai. Jiems pavaldus visas APO komandų ir grupių personalas.

Visas IAE personalas turi būti apmokytas veikti avarijos sąlygomis, apmokymas avarinės parengties ir civilinės saugos (toliau – AP ir CS) klausimais numato:

Instruktavimų pravedimą:

- įvadinio;
- pirminio (darbo vietoje);
- periodinio (darbo vietoje);
- papildomo (darbo vietoje).

Pirminį apmokymą ir žinių patikrinimą pagal pareigybei keliamus reikalavimus;

Periodišką personalo žinių patikrinimą AP ir CS srityje vykdant eilinį atestavimą pareigybėms;

Tolesnį personalo apmokymą AP ir CS klausimais.

Pirminis viso įmonės personalo AP ir CS apmokymas vykdomas pagal įmonės darbuotojo rengimo pareigoms programą (teorinis ir praktinis apmokymas) Personalo skyriaus mokymo poskyryje, gamybinis apmokymas vykdomas darbo vietoje padalinyje. Apmokymas tęsiasi ne mažiau kaip dvi valandas. Pasibaigus pirminiam apmokymui, visas personalas atestuojamas pareigoms pagal egzaminų bilietus atitinkamoje įmonės atestacinėje komisijoje. Vėliau vykdomas periodiškasis personalo žinių patikrinimas AP ir CS srityje. Periodiškasis viso personalo žinių patikrinimas atliekamas pagal egzaminų bilietus.

Vėliau, per metus, įmonėje pravedami kiti viso personalo mokymai, kurie vykdomi pagal VĮ IAE avarinės parengties ir civilinės saugos užsiėmimų, treniruočių ir pratybų pravedimo tvarkaraštį. Užsiėmimų pravedimo tvarkaraštis kiekvieniems mokslo metams (nuo sausio iki lapkričio mėnesio) tvirtinamas IAE generalinio direktoriaus įsakymu. Įsakyme nustatoma mokymo trukmė, teorinių užsiėmimų ir praktinių pratybų mokymosi temos, mokomųjų grupių sudėtis, užsiėmimų datos, paskiriami mokomųjų grupių vadovai ir atsakingi už mokymo proceso įmonėje kontrolę per metus. Apmokymo trukmę sudaro:

- ne mažiau kaip 2 valandos – teorinės, APO tarnybų ir komandų personalui;
- ne mažiau kaip 2 valandos – praktinės, grupinės ir kompleksinės pratybose APO tarnybų ir komandų personalui;

APO personalo BEO avarių šalinimo praktinių įgūdžių treniravimui ne rečiau kaip 1 kartą per metus pravedamos funkcinės AP pratybos. Taip pat AP funkcinės pratybos yra

pravedamos naujai pastatytose įmonės BEO, prieš pradėdant juos eksploatuoti ir prieš gaunant leidimą vykdyti „karštuosius bandymus“. AP funkcinių pratybų metu tikrinami BEO bei APO personalo parengtis ir įgūdžiai, likviduojat projektinę radiologinę avariją pagal AP instrukcijas, taip pat gebėjimas gesinti gaisrą pagal VPGV incidentų BEO likvidavimo planą bei GS instrukcijų reikalavimus.

Vieną kartą per trejus metus APO tarnybų personalas privalo dalyvauti avarinės parengties kompleksinėse pratybose, kur tikrinama personalo parengtis, vykdant duotas galimų branduolinių ir radiologinių avarių likvidavimo užduotis. IAE yra numatytos būtinos avarių valdymo procedūros, parengtos techninės priemonės ir yra apmokytas personalas.

Kaip bus šalinami radiacinių ar branduolinių avarių padariniai

IAE parengtas neprojektinių avarių valdymo ir jų likvidavimo procedūrų komplektas, kurį sudaro keturios instrukcijos, parengtos įmonės 1-ajam ir 2-ajam energijos blokams, bei trys instrukcijos konteinerio su panaudotu branduoliniu kuru apsvertimo atveju jo transportavimo į panaudoto branduolinio kuro sausojo tipo tarpinio saugojimo saugyklą (PBKS-1) metu. Svarbią reikšmę turi pirminis avarijos įvertinimas, taip pat pirminiai įmonės personalo veiksmai, kas toliau ženkliai nulemia avarijos likvidavimo sėkmę. Už pirminį avarijos įvertinimą atsako elektrinės pamainos viršininkas. Avarijos klasifikavimas vykdomas pagal dviejų kriterijų kategorijas: technologinės ir radiacinės. Technologinių kriterijų panaudojimas leidžia potencialiai įvertinti avariją, reiškia anksčiau paskelbtų atitinkamų įsikišimo lygių įsigaliojimą. Radiaciniai kriterijai tiksliau apibūdina BEO būklę ir gali patikslinti avarijos klasę kitose jos vystymosi fazėse.

Kilus IAE avarijai, yra nustatyti elektrinės pamainos viršininko ir operatyvinio personalo avarijos valdymo veiksmai, kurie vykdomi nustatyta tvarka (nustatoma būklė, avarija klasifikuojama, pranešama IAE generaliniam direktoriui, skelbiamas APO personalo surinkimas, yra realizuojamos avarijos likvidavimo strategijos, vykdomas žiniasklaidos ir gyventojų informavimas, atliekami personalo ir gyventojų skubūs apsaugomieji veiksmai, vykdoma avarijos dezaktyvacija ir kt.). Avarinių situacijų, projektinių avarių ir neprojektinių avarių likvidavimo metu bendradarbiaujama su kitomis pasitelktomis organizacijomis, institucijomis ir avarinėmis tarnybomis. Po avarijos likvidavimo avarinė parengtis yra atšaukiama. Ją atšaukia APO vadovas, remdamasis nustatytais kriterijais.
