

PRAVILNIK

O USLOVIMA KOJE MORAJU ISPUNJAVATI PRAVNA LICA ZA VRŠENJE DEKONTAMINACIJE

("Sl. list SRJ", br. 9/99)

Član 1.

Ovim pravilnikom propisuju se uslovi koje u pogledu kadra, opreme i prostora moraju da ispunjavaju pravna lica koja vrše dekontaminaciju.

Član 2.

Pravna lica mogu obavljati poslove dekontaminacije, ako imaju:

a) kadar:

- 1) diplomiranog fiziko-hemičara, diplomiranog hemičara ili diplomiranog inženjera tehnologije koji imaju magistraturu ili specijalizaciju iz oblasti radiohemije ili zaštite od jonizujućih zračenja i tri godine iskustva na poslovima zaštite od jonizujućih zračenja
- 2) diplomiranog elektro-inženjera - smer tehnička fizika ili diplomiranog fizičara ili diplomiranog fiziko-hemičara, koji imaju tri godine iskustva na poslovima zaštite od jonizujućih zračenja i koji su osposobljeni za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja;
- 3) lice sa najmanje IV stepenom stručne spreme, elektro-tehničke struke ili prirodno-matematičke struke koje je osposobljeno za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja;
- 4) lice sa najmanje IV stepenom stručne spreme hemijske struke koje je osposobljeno za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja;

b) opremu:

- 1) prenosne monitore kontaminacije i dozimetre sa kompletom sondi za alfa, beta i gama zračenja, sa probnim radioaktivnim izvorima;
- 2) sakupljač uzoraka vazduha sa odgovarajućim filterima i kolonama, posebno za sakupljanje joda;
- 3) lične dozimetre, elektronske lične dozimetre;
- 4) lična zaštitna sredstva (pamučno rublje, pamučni zaštitni kombinezon, pamučnu kapu, kratke gumene čizme, pamučne, gumene i plastične (PVC, polietilen) rukavice, kombinezon od plastičnog materijala, skafander od plastične mase koji se

napaja komprimovanim vazduhom, aparat za disanje, respiratorne maske sa kompletom filtera za aerosole i pare kiselina i organskih rastvarača;

- 5) prenosni sanduk sa priborom za čišćenje (sunderi, vata, pamučne krpe, filter-papir, pincete, metalne četke od plastične mase, noževe, abrazivna sredstva, rastvarači mineralnih kiselina, kompleksirajući agensi, trihloretilen i čvrsti i tečni deteroenti);
- 6) laku opremu za čišćenje (laki usisivač za prašinu s filterom, električni aparat za pranje poda, razvodne kutije za struju s kablom (25 m), plastične boce i kante);
- 7) tešku opremu za čišćenje (usisivači prašine većeg kapaciteta s filtrom, električne mašine za pranje i sušenje poda, kompresori za punjenje boca sa vazduhom, kompresor za vazduh za napajanje pneumatskog čekića, pneumatski čekić za destruktivnu dekontaminaciju, generator struje od 1,5 kW (220-380 V), električna pumpa);
- 8) tablice sa propisanim natpisom upozorenja, lepljive trake u žutoj i crvenoj boji, metalne stalke i užad za označavanje kontaminiranog područja;
- 9) materijal i ambalažu (PVC ili polietilenske folije za pokrivanje kontaminiranog područja, lepljiva traka, cevi od plastične mase, makaze, aparat za zavarivanje plastičnih folija, metalne i plastične bačve s poklopcem za otpadni materijal);
- 10) specijalno vozilo za prevoz radioaktivnog materijala;

v) prostor:

- 1) laboratorijski prostor za dekontaminaciju;
- 2) prostor za stokiranje radioaktivnog otpadnog materijala;
- 3) prostor za humanu dekontaminaciju.

Član 3.

Pravna lica koja koriste otvorene izvore jonizujućih zračenja, u slučaju da pri radu sa tim izvorima prouzrokuju kontaminaciju životne sredine koja ne prelazi za 100 puta propisane granične vrednosti za radioaktivne materijale, mogu sprovesti dekontaminaciju ako ispunjavaju sledeće uslove:

a) kadar:

- 1) diplomiranog fiziko-hemičara, diplomiranog hemičara ili diplomiranog fizičara, koji su osposobljeni za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja;
- 2) lice sa najmanje IV stepenom stručne spreme hemijske struke koje je osposobljeno za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja;

b) opremu:

- 1) prenosni monitor kontaminacije koji odgovara vrsti otvorenih izvora jonizujućih zračenja;
- 2) lična zaštitna sredstva (pamučne, gumene i plastične (PVC, polietilen) rukavice, respiratorne maske);
- 3) prenosni sanduk sa priborom za čišćenje (sundერი, vata, pamučne krpe, filter-papir, pincete, metalne četke od plastične mase, noževе, abrazivna sredstva, rastvarači mineralnih kiselina, kompleksirajući agensi, trihloretilen i čvrsti i tečni deteroenti);
- 4) materijal i ambalažu (plastične boce i kante, metalne i plastične bačve s poklopcem za otpadni materijal);

v) prostor:

- 1) prostor za čuvanje radioaktivnog otpadnog materijala.

Član 4.

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom listu SRJ".