

**(„Službeni glasnik BiH“, broj: 88/07)**

U skladu s članom IV.4.a) Ustava Bosne i Hercegovine Parlamentarna skupština Bosne i Hercegovine, na 16. sjednici Predstavničkog doma, održanoj 11. i 30. oktobra 2007. godine, i na 9. sjednici Doma naroda, održanoj 29. oktobra 2007. godine, usvojila je

**ZAKON**

**O RADIJACIJSKOJ I NUKLEARNOJ SIGURNOSTI U BOSNI I HERCEGOVINI**

**I. OSNOVNE ODREDBE**

Član 1.

**(Predmet)**

- (1) Zakon o radijacijskoj i nuklearnoj sigurnosti u Bosni i Hercegovini (u daljnjem tekstu: Zakon) regulira sistem kontrole nad izvorima jonizirajućeg zračenja, zaštitu ljudi, sadašnje i budućih generacija, kao i okoline od ekspozicije ili potencijalne ekspozicije jonizirajućem zračenju.
- (2) Ovaj zakon primjenjuje se na sve situacije koje sadrže ekspoziciju ili mogućnost ekspozicije jonizirajućeg zračenja, izuzev onih koje su isključene iz kontrole.
- (3) Ovim zakonom utvrđuje se i odgovornost za nuklearnu štetu.

Član 2.

**(Cilj)**

Cilj ovog zakona je osigurati zaštitu od jonizirajućeg zračenja - radijacijsku i nuklearnu sigurnost građana Bosne i Hercegovine na sljedeći način:

- a) Uspostaviti i implementirati sistem koji omogućava razvoj i korištenje izvora jonizirajućeg zračenja u skladu sa zahtjevima za zaštitu zdravlja ljudi i sigurnosti.
- b) Uspostaviti i održavati regulatorni program za izvore jonizirajućeg zračenja i time osigurati kompatibilnost s međunarodnim standardima o sigurnosti izvora zračenja i za zaštitu od jonizirajućeg zračenja.
- c) Osnovati državno regulatorno tijelo za radijacijsku i nuklearnu sigurnost s odgovarajućim nizom funkcija i odgovornosti, te potrebnim resursima za uspostavljanje regulatorne kontrole.

Član 3.

**(Definicije)**

Termini i izrazi korišteni u ovom zakonu imaju sljedeće značenje:

- a) **Vanredni događaj (akcident)** - podrazumijeva događaj koji ima ili može imati za posljedicu ozračenje, odnosno radioaktivnu kontaminaciju radne sredine, lica koja rade sa izvorima jonizirajućeg zračenja, stanovništva ili materijalnih dobara, iznad granica utvrđenih propisima.
- b) **Podnosilac zahtjeva** - pravno lice koje podnosi zahtjev regulatornom tijelu za dobivanje autorizacije za preduzimanje specifičnih aktivnosti.

- c) **Autorizacija** - dozvola koju je izdalo regulatorno tijelo pravnom licu koje je podnijelo zahtjev za obavljanje djelatnosti ili neke druge radnje. Autorizacija može imati oblik registracije ili licence.
- d) **Isključenje** - isključenje pojedine kategorije ekspozicije iz okvira regulatorne kontrole na bazi nepodlijevanja regulatornoj kontroli.
- e) **Jonizirajuće zračenje** - za svrhe zaštite od zračenja, zračenje sposobno da proizvede jonske parove u biološkim materijalima.
- f) **Pravno lice** - svaka organizacija, korporacija, društvo, firma, asocijacija, javna ili privatna institucija ili druga lica registrirana u skladu sa zakonom države, koja ili koji imaju odgovornost i dozvolu za preduzimanje svake radnje po ovom zakonu.
- g) **Notifikacija** - dokument koji pravno lice dostavlja regulatornom tijelu da ga obavijesti o svojoj namjeri da vrši neku djelatnost opisanu u ovom zakonu ili propisima.
- h) **Djelatnost** - svaka aktivnost ljudi koja uključuje dodatne izvore ili puteve ekspozicije ili proširuje izlaganje na širi broj ljudi ili mijenja mrežu puteva ekspozicije od postojećih izvora, tako da se izlaganje ili vjerovatnoća ekspozicije ljudi zračenju povećava, kao i broj izloženih ljudi.
- i) **Zaštita od zračenja** - zaštita ljudi od uticaja ekspozicije jonizirajućem zračenju i sredstva za ostvarivanje ove zaštite.
- j) **Ekspozicija** - proces izlaganja jonizirajućem zračenju.
- k) **Potencijalna ekspozicija** - ekspozicija za koju se ne očekuje da će se sigurno desiti, ali koja može biti rezultat nekog akcidenta sa izvorom zračenja, nekog događaja ili niza događaja za koje postoji vjerovatnoća da će se desiti, a koja uključuje kvarove opreme ili greške tokom rada.
- l) **Izuzeće** - kada regulatorno tijelo odredi da izvor ili djelatnost ne treba da bude subjekat nekih ili svih aspekata regulatorne kontrole na bazi toga da je ekspozicija (uključujući potencijalnu ekspoziciju) od izvora ili djelatnosti premala da opravda primjenu ovih aspekata.
- m) **Inspekcija** - ispitivanje, opservacija, mjerenje ili test preduzeti da se procijeni struktura sistema, komponente i materijali kao i operativne aktivnosti, tehnički proces, organizacioni proces, procedure i personalna kompetentnost.
- n) **Upravljanje radioaktivnim otpadom** - sve administrativne i operativne aktivnosti koje uključuju rukovanje, predtretman, tretman, kondicioniranje, transport, skladištenje i konačno odlaganje radioaktivnog otpada.
- o) **Radijaciona sigurnost** - skup mjera s ciljem minimiziranja vjerovatnoće akcidenata sa izvorima zračenja i, u slučaju da se akcidenti dese, saniranje njihovih posljedica.
- p) **Regulatorno tijelo** - organizira ga vlada države (autoritet) za regulatornu namjenu radi zaštite od zračenja, te radijacijske i nuklearne sigurnosti.
- r) **Registracija** - dozvola koju izdaje državna regulatorna agencija radi radijacijske i nuklearne sigurnosti za djelatnosti niskog ili srednjeg rizika za koju pravno lice odgovorno za djelatnost priprema i podnosi procjenu sigurnosti. Obavljanje djelatnosti je pod odgovarajućim uvjetima i ograničenjima. Zahtjevi za procjenu sigurnosti su manje strogi od onih za licencu.
- s) **Licenca** - dozvola koju izdaje državna regulatorna agencija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost pravnom licu za obavljanje djelatnosti višeg ili visokog rizika, na bazi procjene sigurnosti i uz specifične zahtjeve i uvjete koje mora zadovoljiti vlasnik licence.

- t) **Operator** - pravno lice koje podnosi zahtjev za autorizaciju za obavljanje djelatnosti (podnosilac zahtjeva, registrant i vlasnik licence).
- u) **Procjena sigurnosti** - pregled svih aspekata dizajna i rada izvora koji su relevantni za zaštitu od zračenja ljudi i za radijacijsku sigurnost, uključujući analizu zahtjeva za sigurnost i zaštitu uspostavljenih u dizajnu i radu izvora i analizi rizika pridruženih normalnim uvjetima i akcidentnim situacijama.
- v) **Sigurnost radioaktivnih i nuklearnih materijala** - mjere za sprečavanje nedozvoljenog pristupa izvoru, gubitka, krađe ili nedozvoljenog transfera radioaktivnog i nuklearnog materijala.
- z) **Medicinska ekspozicija** - ekspozicija kojoj su podvrgnuti pacijenti u okviru njihove medicinske ili stomatološke dijagnostike (dijagnostička ekspozicija) ili terapije (terapijska ekspozicija); ili lica, osim profesionalno izloženih lica, koja dobrovoljno pomažu pacijentima, kao i dobrovoljci u programu biomedicinskog istraživanja koje uključuje njihova ekspozicija.
- aa) **Profesionalna ekspozicija** - sve ekspozicije radnika u toku rada, izuzev ekspozicija koje su isključene iz međunarodnih standarda, te ekspozicija od izvora i djelatnosti koje su izuzete iz standarda.
- bb) **Ekspozicija stanovništva** - ekspozicije pojedinaca iz kritične grupe stanovništva, izuzimajući svaku profesionalnu ili medicinsku ekspoziciju i normalno lokalno prirodno zračenje, ali uključujući ekspozicije od autoriziranih izvora i djelatnosti i iz interventnih situacija.
- cc) **Intervencija** - svaka situacija koja ima za cilj smanjivanje ili sprečavanje vjerovatnoće ekspozicije izvora zračenja koji nije dio kontrolirane djelatnosti ili koji je izvan kontrole kao posljedica nekog akcidenta.
- dd) **Radioaktivni otpad** - materijal koji, u bilo kojem fizičkom obliku, preostane od djelatnosti ili intervencija i za koji nije predviđena više nikakva upotreba, a koji (i) sadrži ili je kontaminiran radioaktivnim supstancama i ima aktivnost ili koncentraciju aktivnosti višu od nivoa za oslobađanje od regulatornih zahtjeva i (ii) izlaganje koje nije isključeno od propisa.
- ee) **Regulatorna kontrola** - bilo koji oblik kontrole ili propisa koji regulatorno tijelo primjenjuje na objekte ili aktivnosti iz razloga vezanih za zaštitu od zračenja, za sigurnost izvora zračenja ili radioaktivnih izvora.
- ff) **Izvor zračenja** - sve što može izazvati ekspoziciju zračenju, što obuhvata radioaktivni materijal i opremu koja generira zračenje.
- gg) **Oprema koja generira zračenje** - uređaji koji tokom rada mogu proizvoditi ili emitirati zračenje.
- hh) **Nuklearna sigurnost** - skup mjera kojima se ublažavaju posljedice nuklearnog udesa u zemljama regije koje mogu imati uticaja na Bosnu i Hercegovinu.
- ii) **Nuklearni udes** - događaj ili niz događaja nastalih pri radu nuklearnog objekta koji je prouzrokovao neku od posljedica koje se definiraju kao vanredan događaj.
- jj) **Nuklearna šteta** je:
- 1) šteta uzrokovana smrću, tjelesnom ozljedom ili drugim narušavanjem čovjekovog zdravlja, gubitak ili oštećenje imovine, koja nastane ili je posljedica radioaktivnih svojstava ili kombinacije tih svojstava s otrovnim, eksplozivnim ili drugim opasnim svojstvima nuklearnog goriva ili radioaktivnih proizvoda ili otpada koji se nalaze u nuklearnom postrojenju, ili nuklearnog materijala koji je upućen u nuklearno postrojenje ili je u njemu proizveden ili se iz njega odašilje;
  - 2) šteta uzrokovana smrću, tjelesnom ozljedom ili drugo narušavanje čovjekovog zdravlja, gubitak ili oštećenje imovine, koja nastane ili je posljedica drugog jonizirajućeg zračenja, koje potiče od bilo kojeg drugog izvora zračenja u nuklearnom postrojenju.

kk) **Nuklearni materijali:** uranij i torij s prirodnim izotopskim sastavom, uranij sa smanjenim (osiromašeni uranij) ili povećanim sadržajem izotopa 235, uranij izotopskog sastava 233, plutonij 239 i njegovi teži izotopi, industrijski proizvodi ili proizvodi od tih materijala, kao i drugi materijali koje utvrdi državno regulatorno tijelo nadležno za radijacijsku i nuklearnu sigurnost.

ll) **Radioaktivni materijali:** materijali (čvrsti, tečni ili plinoviti) koji emitiraju zračenje spontano, što uključuje akceleratorom proizvedene materijale, nusprodukt materijal, prirodni materijal, izvorni i specijalni nuklearni materijal.

mm) **Izvorni materijal uključuje:**

- 1) uranij koji sadrži mješavinu izotopa koja se pojavljuje u prirodi,
- 2) uranij osiromašen u izotopu 235,
- 3) torij,
- 4) bilo koji od navedenih materijala u obliku metala, legure, hemijskog spoja ili koncentrata,
- 5) bilo koji drugi materijal koji sadrži jedan ili više navedenih elemenata u koncentraciji koju određuje državno regulatorno tijelo.

## II. REGULATORNO TIJELO

### Član 4.

#### **(Osnivanje Državne regulatorne agencije)**

- (1) S ciljem obavljanja upravnih i stručnih poslova u oblasti jonizirajućeg zračenja osniva se Državna regulatorna agencija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost (u daljnjem tekstu: Agencija).
- (2) Agencija samostalno, u skladu sa zakonom i drugim propisima, vrši regulatornu kontrolu sigurnosti izvora zračenja, sigurnosti radioaktivnog otpada i sigurnosti transporta.
- (3) Agencija utvrđuje skup mjera kojima se ublažavaju posljedice nuklearnog udesa u zemljama regije koje mogu imati uticaja na Bosnu i Hercegovinu. Skup mjera podrazumijeva planove evakuacije i smještaja stanovništva, dekontaminacije i druge mjere intervencije.

### Član 5.

#### **(Status Agencije)**

- (1) Agencija je samostalna upravna organizacija.
- (2) Agencija izvršava svoja ovlaštenja pod neposrednim nadzorom Vijeća ministara Bosne i Hercegovine.
- (3) Agencija je nezavisna od drugih vladinih i nevladinih agencija i pravnih lica uključenih u promoviranje radijacijskih tehnologija.
- (4) Sjedište Agencije je u Sarajevu.
- (5) U sastavu Agencije osnivaju se regionalni uredi u entitetu Republika Srpska, sa sjedištem u Banjoj Luci, i u entitetu Federacija Bosne i Hercegovine, sa sjedištem u Mostaru.

### Član 6.

### **(Finansiranje Agencije)**

- (1) Agencija se finansira iz Budžeta institucija Bosne i Hercegovine i međunarodnih obaveza Bosne i Hercegovine, te iz nezavisnih izvora.
- (2) Finansiranje se vrši direktno Agenciji i ne zavisi od visine naplaćene takse za autorizacije, inspekciju ili od prekršajnih kazni.
- (3) Direktor Agencije predložit će godišnji budžet na osnovu potreba za realizaciju regulatornog programa.

### Član 7.

### **(Direktor Agencije)**

- (1) Agencijom upravlja direktor kojeg imenuje Vijeće ministara Bosne i Hercegovine, u skladu sa Zakonom o državnoj službi u institucijama Bosne i Hercegovine.
- (2) Direktor Agencije ima dva zamjenika.
- (3) Prava i dužnosti direktora i njegovih zamjenika utvrđena su zakonom i Pravilnikom o unutrašnjoj organizaciji Agencije.

### Član 8.

### **(Funkcije i nadležnosti Agencije)**

Agencija ima ovlaštenja da:

- a) definiše politiku u oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti, principe sigurnosti i odgovarajuće kriterije kao bazu za svoje regulatorne akcije;
- b) priprema i donosi propise i uputstva na kojima se baziraju njene regulatorne akcije;
- c) definiše ekspozicije zračenju koje se isključuju iz okvira propisa na bazi toga što ne podliježu regulatornoj kontroli;
- d) ustanovljava i implementira postupke za notifikaciju, autorizaciju, inspekciju i prisilno provođenje regulatornih zahtjeva;
- e) zahtijeva da svaki operator provodi procjenu sigurnosti;
- f) ulazi u svako doba u prostor ili objekat radi obavljanja državne inspekcije sigurnosti izvora zračenja;
- g) izdaje, dopunjava, suspendira ili oduzima i postavlja uvjete autorizacije za uvoz, izvoz, proizvodnju, nabavku, prijem, posjedovanje, skladištenje, korištenje, provoz, transport, održavanje, reciklažu i konačno odlaganje, kao i svaku drugu aktivnost u vezi sa izvorima jonizirajućeg zračenja;
- h) izdaje, dopunjava, suspendira ili oduzima odobrenje tehničkim servisima za zaštitu od zračenja;
- i) utvrđuje isključenja i izuzeća u vezi sa posjedovanjem i korištenjem izvora zračenja i o tome izdaje odgovarajući dokument;
- j) preduzima odgovarajuće mjere u slučaju radiološkog vanrednog događaja i nuklearnog udesa;
- k) uspostavlja i održava Državni registar izvora jonizirajućeg zračenja i lica izloženih jonizirajućem zračenju, kao i izdatih dozvola;

- l) saraduje s drugim tijelima uprave i drugim institucijama u odnosu na sadržaj rada Agencije;
- m) ustanovljava odgovarajuće metode širenja javnih informacija o pitanjima jonizirajućeg zračenja;
- n) utvrđuje prijedlog iznosa taksi za izdavanje autorizacije, odnosno odobrenja, te brine o naplati takse;
- o) saraduje s drugim državama, Međunarodnom agencijom za atomsku energiju (IAEA) i drugim relevantnim međunarodnim organizacijama;
- p) državni je partner Međunarodne agencije za atomsku energiju;
- r) zastupa Bosnu i Hercegovinu na međunarodnom nivou o pitanjima iz oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti;
- s) preduzima potrebne mjere za sigurnost radioaktivnih i nuklearnih materijala, u saradnji s relevantnim državnim agencijama, i da traži od drugih nadležnih organa da vrše praćenje unutar države i na potrebnim kontrolnim mjestima s ciljem otkrivanja izvora koji nisu pod regulatornom kontrolom;
- t) da bude spremna pomagati u hitnim situacijama i reagirati u skladu s državnim akcionim planom u hitnim situacijama;
- u) utvrđuje zvanične aranžmane s drugim relevantnim agencijama uključenim u regulatorni proces;
- v) daje mišljenja i preporuke za pristupanje međunarodnim konvencijama, kao i preporuke za usvajanje drugih međunarodnih dokumenata u oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti;
- z) provodi obaveze koje je Bosna i Hercegovina preuzela prema međunarodnim konvencijama i bilateralnim sporazumima, a koje se odnose na radijacijsku i nuklearnu sigurnost i primjenu mjera zaštite u svrhu neširenja nuklearnog oružja.

#### Član 9.

##### **(Nadzor i izvještavanje)**

- (1) Agencija je odgovorna Vijeću ministara Bosne i Hercegovine za zakonito, potpuno, djelotvorno i profesionalno izvršenje funkcija i nadležnosti iz člana 8. ovog zakona.
- (2) Izvještaj o stanju radijacijske i nuklearne sigurnosti Agencija najmanje jedanput godišnje dostavlja Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine.

#### Član 10.

##### **(Saradnja s drugim tijelima i organizacijama)**

- (1) Na zahtjev Agencije, izvršna, upravna i druga tijela entiteta i kantona, te Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine obavezna su dostaviti podatke, izvještaje i drugu dokumentaciju iz domena rada i odgovornosti Agencije.
- (2) Entitetska ministarstva zdravlja mogu zahtijevati od Agencije ili posredstvom ureda u entitetima dostavljanje podataka iz njenog djelokruga.

#### Član 11.

Agencija može osnivati ad hoc nezavisna tijela i komitete za rješavanje stručnih pitanja iz svoje nadležnosti.

#### Član 12.

### **(Angažiranje konsultanata)**

- (1) Agencija može koristiti pojedine stručne konsultante koji ispunjavaju zahtjeve iz određenih oblasti s ciljem osiguranja provođenja ovog zakona.
- (2) Posebnim aktom koji donosi direktor Agencije definira se zahtjev iz stava (1) ovog člana (tehnički ili akademski), nezavisnost konsultanata, sukob interesa i dr.

### **III. UVJETI ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI**

#### **Član 13.**

### **(Sadržaj sistema autorizacije)**

- (1) Nijedna djelatnost neće biti uvedena, provođena, prekinuta ili zaustavljena, i nijedan izvor neće biti projektiran, proizveden, izgrađen ili sastavljen, nabavljen, uvezen ili izvezen, distribuiran, prodat, pozajmljen ili iznajmljen, posjedovan, smješten, pušten u rad, korišten ili operativan, održavan ili popravljan, prenesen ili povučen iz upotrebe, rastavljen, uskladišten ili konačno odložen, osim u skladu s relevantnim propisima o sigurnosti izvora zračenja i/ili drugim zahtjevima koje utvrdi Agencija.
- (2) Obaveza iz stava (1) ovog člana postoji sve dok se ekspozicija zračenju od takve djelatnosti ili izvora ne isključi iz sadržaja relevantnog propisa ili ako Agencija takvu djelatnost ili izvor ne izuzme iz regulatorne kontrole, uključujući i zahtjeve za notifikaciju i autorizaciju.

#### **Član 14.**

### **(Zahtjev za odobrenje)**

- (1) Zabranjeno je posjedovanje izvora zračenja i obavljanje djelatnosti sa izvorom zračenja bez odobrenja nadležnog državnog tijela.
- (2) Svako pravno lice koje namjerava da obavlja djelatnosti ili da posjeduje izvor zračenja obavezno je podnijeti Agenciji u sjedištu ili posredstvom ureda u entitetima zahtjev za odobrenje koje mora imati oblik registracije ili licence.
- (3) Odobrenje iz stava (1) ovog člana izdaje se na određeni period, od jedne do pet godina, zavisno od vrste izvora jonizirajućeg zračenja i zahtjeva za njegovo korištenje.
- (4) Agencija daje prethodnu saglasnost za nabavljanje izvora zračenja.

#### **Član 15.**

### **(Primarna odgovornost)**

- (1) Primarnu odgovornost za sigurnost izvora zračenja snose vlasnik licence i registrant. U skladu s tim vlasnik licence i registrant odgovorni su za poštivanje zakonskih i svih podzakonskih akata kojima se regulira radijacijska i nuklearna sigurnost.
- (2) Vlasnik licence odgovoran je za sigurno upravljanje radioaktivnim otpadom nastalim od obavljanja djelatnosti korištenjem radioaktivnih izvora.
- (3) Vlasnik licence i registrant, na zahtjev Agencije, ili na vlastitu inicijativu, dostavljaju informacije vezane za aktivnosti sa izvorom jonizirajućeg zračenja.

#### **Član 16.**

### **(Propisi o radijacijskoj i nuklearnoj sigurnosti)**

- (1) Propise o sigurnosti izvora zračenja, uključujući zahtjeve o profesionalnoj, medicinskoj ekspoziciji i ekspoziciji stanovništva, kao i zahtjeve za hitne situacije koje se odnose na provođenje ovog zakona, donosi direktor Agencije.
- (2) Propise o sigurnosti nuklearnih materijala, prometu, evidenciji i kontroli kao i sigurnosti nuklearnih materijala donosi direktor Agencije.
- (3) Propise o nuklearnoj sigurnosti donosi direktor Agencije.

Član 17.

### **(Propisi o upravljanju radioaktivnim otpadom)**

Propise za upravljanje radioaktivnim otpadom donosi direktor Agencije u skladu s međunarodnim standardima.

Član 18.

### **(Propisi o sigurnom transportu radioaktivnih materijala)**

Transport radioaktivnih materijala vrši se u skladu sa zakonom i propisima za transport radioaktivnih materijala koje izdaje Agencija.

## **IV. VANREDNI DOGAĐAJI, NUKLEARNI UDESI I NUKLEARNA ŠTETA**

Član 19.

### **(Hitne situacije)**

- (1) Na prijedlog Agencije, Vijeće ministara Bosne i Hercegovine donijet će državni akcioni plan o hitnim slučajevima zaštite stanovništva od jonizirajućeg zračenja u slučaju vanrednog događaja, nuklearnog udesa ili nastanka nuklearne štete.
- (2) Državni akcioni plan iz stava (1) ovog člana revidirat će se i ažurirati prema potrebi, u odnosu na izvršenje plana iz oblasti zaštite od jonizirajućeg zračenja u skladu s međunarodnim konvencijama.
- (3) Agencija je dužna, u skladu s međunarodnim konvencijama, uključujući i Bečku konvenciju o građanskoj odgovornosti za nuklearne štete, da sačini državni plan za nuklearnu sigurnost u slučaju akcidenta na nuklearnim postrojenjima drugih zemalja, a koji mogu uticati na stanje nuklearne sigurnosti u Bosni i Hercegovini.
- (4) Državni akcioni plan iz stava (1) ovog člana usvaja Parlamentarna skupština Bosne i Hercegovine, na prijedlog Vijeća ministara Bosne i Hercegovine.

## **V. REGULATORNA INSPEKCIJA**

Član 20.

### **(Inspekcija)**

- (1) Sve oblasti regulatorne odgovornosti iz ovog zakona su u nadležnosti Agencije u čijem je sastavu inspekcija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost, koja poslove iz svoje nadležnosti obavlja posredstvom Agencije u sjedištu i uredu u entitetima.
- (2) Agencija mora uspostaviti planirani i sistematski program inspekcije.



- (3) Sadržaj inspekcije koja se izvodi u regulatornom procesu zavisi od potencijalne veličine ili prirode opasnosti vezane za djelatnost koja se kontrolira.
- (4) Inspekcija koju provodi Agencija, najavljena ili nenajavljena, mora biti kontinuirana aktivnost.

#### Član 21.

##### **(Inspektori za radijacijsku i nuklearnu sigurnost)**

- (1) Kontrolu radijacijske i nuklearne sigurnosti vrše državni inspektori za radijacijsku i nuklearnu sigurnost.
- (2) Inspektori za radijacijsku i nuklearnu sigurnost su lica s posebnim ovlaštenjima. Uvjeti za izbor inspektora i sadržaj ovlaštenja utvrđuju se podzakonskim aktom.
- (3) U slučaju neposredne opasnosti po život i zdravlje ljudi, inspektor može naložiti privremene mjere. @alba na rješenje o privremenim mjerama ne odgađa njihovo izvršenje.

#### VI. ODREDBE O KAZNAMA

#### Član 22.

##### **(Prekršaji i kazne)**

Za prekršaj iz člana 10. ovog zakona - nedostavljanje podataka na zahtjev Agencije - pravno lice kaznit će se novčanom kaznom u iznosu do 10.000 KM.

#### Član 23.

- (1) Za prekršaj iz člana 14. ovog zakona pravno lice kaznit će se novčanom kaznom u iznosu od 10.000 do 30.000 KM ako:
  - a) počne obavljati djelatnost sa izvorom zračenja bez odobrenja Agencije;
  - b) nastavi s obavljanjem djelatnosti nakon isteka perioda na koji je izdato odobrenje za korištenje izvora jonizirajućeg zračenja;
  - c) ako djelatnost koja se obavlja nije u skladu sa uvjetima iz datog odobrenja.
- (2) Za prekršaj iz stava (1) ovog člana, osim novčane kazne, može se izreći mjera zabrane pravnom licu da obavlja djelatnost za period od jedne do tri godine.
- (3) Za prekršaj iz stava (1) ovog člana odgovorno lice pravnog lica kaznit će se novčanom kaznom u iznosu od 2.000 do 6.000 KM. U slučaju nastanka štete zbog nezakonitog rada, odgovornom licu može se izreći i mjera zabrane obavljanja djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja za period od jedne do tri godine.

#### Član 24.

Propisom donesenim na osnovu zakona, a koji se odnosi na radijacijsku i nuklearnu sigurnost, upravljanje radioaktivnim otpadom, sigurni transport radioaktivnog otpada, te drugim podzakonskim aktima, utvrđuje se i odgovornost za prekršaj zbog nepridržavanja uvjeta utvrđenih tim propisom.

#### Član 25.

Ovlašteno lice Agencije dužno je podnijeti krivičnu prijavu protiv odgovornog lica koje je nezakonitim postupcima izazvalo ili moglo izazvati opasnost od akcidenta.

## VII. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Član 26.

#### **(Donošenje propisa)**

U roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ovog zakona, Agencija će donijeti propise o radijacijskoj i nuklearnoj sigurnosti, upravljanju radioaktivnim otpadom i o sigurnom transportu radioaktivnog materijala.

### Član 27.

#### **(Usaglašavanje zakonskih propisa)**

- (1) Sva odobrenja data za korištenje izvora zračenja smatraju se privremenim na period od godinu dana, do kada se mora pribaviti odobrenje od Agencije u skladu s ovim zakonom.
- (2) U periodu od šest mjeseci, Vijeće ministara Bosne i Hercegovine i vlade entiteta posebnim sporazumom riješit će pitanje opreme, inventara, sredstava za rad, arhive i dokumentacije, službenih prostorija i zaposlenih u regulatornim tijelima entiteta i inspektoratima.
- (3) Propisi entiteta iz oblasti radijacijske sigurnosti prestaju važiti u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ovog zakona.

### Član 28.

#### **(Imenovanje direktora Agencije)**

- (1) Agencija počinje raditi danom imenovanja direktora Agencije.
- (2) U roku od 30 dana od dana stupanja na snagu ovog zakona, Vijeće ministara Bosne i Hercegovine imenovat će vršioca dužnosti direktora Agencije.
- (3) Direktor Agencije donijet će interne propise u vezi s organizacijom i funkcioniranjem Agencije u roku od tri mjeseca od dana njegovog imenovanja, uz saglasnost Vijeća ministara Bosne i Hercegovine.

### Član 29.

#### **(Stupanje na snagu)**

Ovaj zakon stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom glasniku BiH".

---

PSBiH broj 127/07  
30. oktobra 2007. godine  
Sarajevo

---

Predsjedavajući  
Predstavničkog doma  
Parlamentarne skupštine BiH  
dr. Milorad Živković, s. r.

---

Predsjedavajući  
Doma naroda  
Parlamentarne skupštine BiH  
**Ilija Filipović**, s. r.

---