

Na osnovu člana 16. stav (1) Zakona o radiacionoj i nuklearnoj bezbjednosti u Bosni i Hercegovini („Službeni glasnik BiH“, broj 88/07) i člana 61. stav (2) Zakona o upravi („Službeni glasnik BiH“, broj 32/02 i 102/09) direktor Državne regulatorne agencije za radijacionu i nuklearnu bezbjednost d o n o s i

PRAVILNIK

o autorizaciji pravnih lica koja obavljaju zdravstvene preglede i načinu obavljanja zdravstvenih pregleda profesionalno izloženih lica jonizujućem zračenju

DIO PRVI – OPŠTE ODREDBE

Član 1. (Predmet)

Ovim pravilnikom se propisuju uslovi koje zdravstvene ustanove moraju ispunjavati za obavljanje poslova zdravstvenih pregleda profesionalno izloženih lica jonizirajućem zračenju (U daljem tekstu: Profesionalno izložena lica) i lica na obuci, učenika i studenata, kriteriji za utvrđivanje zdravstvenog stanja i radne sposobnosti profesionalno izloženih lica, postupak i rokovi za sve vrste zdravstvenog pregleda i način ocjene radne sposobnosti profesionalno izloženih lica, , vođenje i čuvanje zdravstvene dokumentacije, kao i druga pitanja od značaja za zdravstvene preglede profesionalno izloženih lica.

Član 2. (Definicije)

Termini koji se koriste u ovom pravilniku imaju sljedeće značenje:

- a) *Rad sa izvorima zračenja* je rad koji uključuje ekspoziciju jonizujućem zračenju u kojem ekspozicija profesionalno izloženih lica može prekoračiti granicu doze za stanovništvo, do 1 mSv godišnje.
- b) *Profesionalna ekspozicija* je ekspozicija profesionalno izloženog lica tokom obavljanja njegovog posla sa izvorima jonizujućeg zračenja;
- c) *Profesionalno izloženo lice kategorije A-* lice koje usljed uslova u kojima se obavlja njegov posao može primiti efektivnu dozu iznad 6 mSv godišnje ili granica doze za očno sočivo od 20 mSv ili ekvivalentnu dozu iznad vrijednosti od 3/10 granica za ekvivalentne doze za, kožu i šake ili stopala.
- d) *Profesionalno izloženo lice kategorije B* – lice kod kojeg usljed uslova u kojima se obavlja njegov posao, ne postoji vjerovatnoća da može primiti efektivnu dozu iznad 6 mSv godišnje ili granica doze za očno sočivo od 20 mSv ili ekvivalentnu dozu iznad vrijednosti od 3/10 granica za ekvivalentne doze za, kožu i šake ili stopala.

- e) *Doktor medicine specijalista medicine rada* – doktor koji je odgovoran za zdravstvenu kontrolu profesionalno izloženih lica i koji ima stečeno ili dopunsko obrazovanje iz zaštite od jonizujućeg zračenja
- f) *Autorizovana zdravstvena ustanova* - zdravstvena ustanova koja je registrovana za djelatnost medicine rada, koja uspostavlja opštu i specifičnu zdravstvenu kontrolu profesionalno izloženih lica jonizujućem zračenju i koja za to ima autorizaciju Državne regulatorne agencije za radijacionu i nuklearnu bezbjednost (U daljem tekstu: Agencija);
- g) *Stohastički efekti zračenja*- radijacioni efekti čija je jačina nezavisna od doze , a vjerovatnost pojavljivanja proporcionalna dozi, bez praga doze.
- h) *Deterministički efekti zračenja*- radijacioni efekti za koje postoji prag doze iznad koje jačina efekta varira sa dozom.
- i) *Biodozimetrija* - laboratorijske ili kliničke metode korištene za mjerenje ili procjenu doze jonizujućeg zračenja odnosno energije apsorbirane od strane lica. Biodozimetrija mjeri dozu u unutrašnjim organima i tkivima od eksterne iradijacije i unutrašnje kontaminacije.

Član 3. **(Ciljevi zdravstvenog pregleda)**

Ciljevi zdravstvenog pregleda su:

- a) Utvrđivanje zdravstvenog stanja i radne sposobnosti lica koja namjeravaju da rade i koja već rade sa izvorima jonizujućeg zračenja u kontrolisanoj i nadgledanoj zoni.
- b) Praćenje zdravstvenog stanja profesionalno izloženih lica i razmatranje promjena zdravstvenog stanja koje može onemogućiti profesionalni rad privremeno ili trajno.
- c) Procjena uticaja na zdravlje profesionalno izloženih lica kada su granice doza prekoračene.

DIO DRUGI – AUTORIZACIJA ZDRAVSTVENIH USTANOVA MEDICINE RADA

Član 4. **(Autorizacija)**

Ocjenu zdravstvenog stanja, vršenje zdravstvenog pregleda i ocjenu radne sposobnosti profesionalno izloženog lica može obavljati autorizovana zdravstvena ustanova.

Član 5.
(Uslovi za autorizaciju)

- (1) Za obavljanje poslova iz člana 4. ovog pravilnika pravno lice, osim specijaliste medicine rada sa edukacijom iz oblasti zaštite od zračenja, mora obezbijediti i usluge sljedećih specijalista doktora medicine:
 - a) oftalmologa;
 - b) psihijatra;
 - c) ginekologa;
 - d) psihologa;
- (2) Osim uslova iz stava (1) ovog člana pravno lice mora obezbijediti usluge laboratorije koja radi standardne hematološke i biohemijske nalaze.
- (3) Viši nivo specifične dijagnostike i tretmana pravno lice može ugovoriti kod kompetentne zdravstvene ustanove.

Član 6.
(Dodatni zahtjevi)

- (1) Doktor specijalista iz člana 5. stava (1) ovog pravilnika mora imati adekvatno obrazovanje iz oblasti zaštite od zračenja stečeno tokom redovnog školovanja i dopunsko obrazovanje u skladu sa važećim propisima.
- (2) Doktor specijalista iz člana 5. stava (1) ovog pravilnika mora poznavati biološke efekte zračenja, stohastičke i determinističke, kao i rizike pridružene ekspozicije zračenju, kako u redovnim tako i vanrednim uslovima.
- (3) Doktor specijalista medicine rada treba da:
 - a) Poznaje uslove radnog mjesta sa aspekta zaštite od zračenja;
 - b) Učestvuje u izradi izvještaja o procjeni radijacionog rizika koji se odnosi na zdravstveno stanje profesionalno izloženog lica.
 - c) Sudjeluje u organizaciji i provođenju prve pomoći i uspostavlja hitnu medicinsku kontrolu nad profesionalno izloženim licima u akcidentnim situacijama.
 - d) Ocjenjuje zdravstvenu sposobnost na osnovu pregleda i analizira negativne zdravstvene pokazatelje.

Član 7.
(Dokumentacija)

Za pribavljanje autorizacije za obavljanje djelatnosti zdravstvene kontrole lica profesionalno izlozenih zračenju, pravno lice podnosi Agenciji sljedeću dokumentaciju:

- a) Popunjen formular broj 4 iz Pravilnika o notifikaciji i autorizaciji djelatnosti sa izvorima zračenja („Službeni glasnik BiH“ broj 66/10).
- b) Dokaz o registraciji pravnog lica kod nadležnog organa;
- c) Dokaz o uplati takse.
- d) Rjesenje nadležnog ministarstva zdravlja o utvrđivanju ispunjenosti uslova za rad.
- e) Dokaz o osposobljenosti specijaliste medicine rada iz oblasti zaštite od zračenja kako je navedeno u članu 6. ovog pravilnika.

DIO TREĆI – ZDRAVSTVENI PREGLEDI

Član 8.
(Upućivanje na zdravstveni pregled)

- (1) Nosilac autorizacije za obavljanje djelatnosti sa izvorima jonizujućeg zračenja (U daljem tekstu: Nosilac autorizacije) upućuje profesionalno izloženo lice na prethodni pregled u autorizovanu zdravstvenu ustanovu sa uputnicom iz Aneksa 1 Obrasca 1 ovog pravilnika, na periodični pregled sa uputnicom iz Aneksa 1 Obrasca 2 ovog pravilnika, a na vanredni pregled sa uputnicom iz Aneksa 3 Obrasca 5 ovog pravilnika.
- (2) Nosilac autorizacije popunjava uputnice iz stava (1) ovog člana u dva primjerka i jedan primjerak dostavlja autorizovanoj zdravstvenoj ustanovi, a drugi primjerak zadržava u sopstvenoj arhivi.

Član 9.
(Principi zdravstvenog pregleda)

Zdravstveni pregled profesionalno izloženog lica vrši se na osnovu međunarodnih standarda sigurnosti, stručnih i opštih principa medicine rada zasnovane na medicinskim dokazima i važećim propisima iz oblasti zdravstvene zaštite.

Član 10.
(Saradnja ustanova u zdravstvenom pregledu)

Ako autorizovana zdravstvena ustanova u postupku ocjenjivanja opštih i specifičnih zdravstvenih uslova izloženog lica utvrdi da je za ocjenu neophodna ranija medicinska dokumentacija, može je zahtjevati od medicinske ustanove koja posjeduje tu dokumentaciju.

Član 11.

(Promjena autorizovane zdravstvene ustanove)

- (1) Ako nosilac autorizacije za obavljanje djelatnosti sa izvorima jonizujućeg zračenja, za zdravstvene preglede profesionalno izloženih lica, angažuje novu autorizovanu zdravstvenu ustanovu, ta zdravstvena ustanova podnosi zahtjev ranije angažovanoj zdravstvenoj ustanovi da joj dostavi originalnu medicinsku dokumentaciju o ranije izvršenim pregledima profesionalno izloženih lica.
- (2) Ranije angažovana zdravstvena ustanova dužna je novo angažovanoj zdravstvenoj ustanovi traženu dokumentaciju dostavi u roku od trideset dana od dana prijema zahtjeva i da kopiju dokumentacije zadrži u vlastitoj arhivi.
- (3) Prilikom dostavljanja dokumentacije iz stava (1) i (2) ovog člana moraju se poštovati odredbe važećih propisa koji se odnose na lična prava pacijenata.

Član 12.

(Prethodni zdravstveni pregled)

- (1) Prethodni zdravstveni pregled se obavlja:
 - a) Prije početka obuke ili školovanja za rad;
 - b) Prije početka rada sa izvorima jonizujućih zračenja;
 - c) Kod promjene vrste posla.
- (2) Kod prethodnog zdravstvenog pregleda iz stava (1) tačka a) ovog člana, nosilac autorizacije kod kojeg se vrši obuka ili školovanje ne može primiti lice na obuku ili školovanje bez obavljenog prethodnog pregleda.
- (3) Osim razloga za prethodni pregled iz stava (1) ovog člana, prethodnom pregledu podliježe i profesionalno izloženo lice kategorije A koje je imalo prekid u obavljanju posla duži od dvanaest mjeseci.

Član 13.

(Posebni zahtjevi kod prethodnog pregleda)

Kod prethodnog pregleda posebno treba obratiti pažnju na:

- a) Sposobnost profesionalno izloženo licea za upotrebu opreme za zaštitu disajnih organa i nošenje uređaja ako radni zadaci uključuju korištenje takvih uređaja.
- b) Sposobnost za rad profesionalno izloženo licea sa kožnim bolestima kao što su neke vrste ekcema i psorijaza ukoliko ce se obavljati rad s otvorenim izvorima zracenja
- c) Sposobnost za rad profesionalno izloženog lica sa psihičkim poremećajima.

Član 14.
(Sadržaj prethodnog pregleda)

Prethodni zdravstveni pregled obuhvata:

- a) Uvid u raniju medicinsku i nemedicinsku dokumentaciju i procjenu rizika izloženosti;
- b) Anamnestičke podatke što obuhvata ličnu, porodičnu i radnu anamnezu, te podatke o sadašnjem zdravstvenom stanju;
- c) Opšti klinički pregled i pretrage što obuhvata:
 - 1) fizikalni pregled organa i organskih sistema, sa posebnim osvrtom na status kože;
 - 2) laboratorijske pretrage : SE, KKS, DKS, ŠUK, kompletan pregled urina, bilirubin, urea, kreatinin s, AlaAT i AspAT, alkalna fosfataza, holesterol, trigliceridi, Fe;
 - 3) pa-snimka pluća, prema indikacijama;
 - 4) spirometrija;
 - 5) audiometrija;
 - 6) EKG.
- d) Psihološku obradu;
- e) Neurološki i psihijatrijski pregled;
- f) Oftalmološki pregled;
- g) Ginekološki pregled za žene u indiciranim slučajevima sa PAPA testom i klinički pregled dojki;
- h) Kapilaroskopiski pregled za lica koja u toku rada mogu biti izložena direktnom snopu X i gama - zraka, ili površinskoj kontaminaciji beta- emiterima po odluci doktora i prema procjeni rizika;
- i) Ostale preglede koje odredi doktor medicine specijalista medicine rada, kojima se utvrđuje sposobnost za obavljanje poslova i radnih zadataka, a koji indirektno utiču na sigurnost primjene izvora jonizujućih zračenja.

Član 15.
(Periodični zdravstveni pregled kod kategorije A)

- (1) Periodični zdravstveni pregledi obavljaju se svakih 12 mjeseci za profesionalno izloženo lice kategorije A i vrše se radi praćenja i ocjene zdravstvenog stanja, odnosno sposobnosti profesionalno izloženog lica, za rad na određenom radnom mjestu.
- (2) Periodični pregledi se mogu obavljati i češće od roka propisanog u stavu (1) ovog člana, ukoliko doktor specijalista medicine rada autorizovane zdravstvene ustanove smatra potrebnim, ovisno zdravstvenom stanju profesionalno izloženog lica.

Član 16.

(Sadržaj periodičnog pregleda kod kategorije A)

- (1) Periodični zdravstveni pregled profesionalno izloženih lica kategorije A sadrži:
 - a) uzimanje novih anamnestičkih podataka i uvid u lični dozimetrijski izvještaj i dozimetrijski izvještaj radnoga mjesta za ocjenjivani period.
 - b) klinički pregled i pretrage kao kod prethodnog zdravstvenog pregleda osim pregleda oftalmologa, s tim da se oftalmološki pregled radi svaka 24 mjeseca;
 - c) ostale preglede koje odredi doktor specijalista medicine rada, prema indikacijama;
- (2) Sadržaj dodatnog dijela periodičnog pregleda pregled prema indikacijama specijaliste medicine rada sadrži:
 - a) Kapilaroskopiski pregled, za lica koja u toku rada mogu biti izložena direktnom snopu X i gama - zraka, ili površinskoj kontaminaciji beta- emiterima po odluci doktora i prema procjeni rizika
 - b) Mjerenje ukupne radioaktivnosti u cijelom tijelu ili u kritičnim organima u slučaju indikacija.
 - c) Mjerenje koncentracije radionuklida u biološkim uzorcima u slučaju indikacija.
 - d) Radiotoksikološko ispitivanje zavisno od radiotoksičnosti i ukupne aktivnosti radionuklida, prema procjeni rizika.
- (3) Ako vrijednosti hematoloških testova odstupaju preko 5 % od normalnih kod periodičnih zdravstvenih pregleda, one ne čine ispitanika nesposobnim za taj posao, nego zahtjevaju ponavljanje pretrage u roku od 30 dana, sa skraćanjem roka važenja ljekarskog uvjerenja za isti period.

Član 17.

(Periodični zdravstveni pregled kod kategorije B)

- (1) Periodični zdravstveni pregled obavlja se svakih 36 mjeseci za profesionalno izloženo lice kategorije B i za lica na obuci ili školovanju i vrše se radi praćenja i ocjene zdravstvenog stanja odnosno radne sposobnosti profesionalno izloženog lica.
- (2) Periodični pregledi se mogu obavljati i češće od roka propisanog u stavu (1) ovog člana, ukoliko doktor specijalista medicine rada autorizovane zdravstvene ustanove smatra potrebnim, ovisno o zdravstvenom stanju profesionalno izloženog lica.

Član 18.

(Sadržaj periodičnog pregleda kod kategorije B)

- (1) Sadržaj periodičnog pregleda je isti kao kod prethodnog pregleda iz člana 14. ovog pravilnika, osim što se prema indikacijama radi oftamološki pregled, EKG , spirometrija i PA snimka pluća.
- (2) Potreba za ranijim periodičnim pregledom se razmatra u sklopu zdravstvenog stanja profesionalno izloženog lica.

Član 19

(Vanredni zdravstveni pregled)

- (1) Vanredni zdravstveni pregled se obavlja u slučaju kada je profesionalno izloženo lice primilo efektivnu dozu veću od 200 mSv, ali ispod graničnih doza za determinističke efekte.
- (2) Osim slučajeva iz stava (1) ovog člana vanredni zdravstveni pregled se obavlja i u slučaju kada su doze na granicama ili iznad granica za determinističke efekte.
- (3) Osim slučajeva iz stava 1 i 2 ovog člana, vanredni pregled se obavlja kod sumnje da je došlo do unošenja radionuklida inhalacijom ili ingestijom, ili kontaminacijom tijela kod otvorenih izvora zračenja.

Član 20.

(Sadržaj vanrednog pregleda)

- (1) Vanredni zdravstveni pregled sadrži:
 - a) anamnestičke podatke;
 - b) opšti klinički pregled sa indiciranim laboratorijskim pretragama;
 - c) biodozimetriju kod ekspozicije profesionalno izloženog lica,koje je primilo efektivnu dozu od 200 mSv i više;
 - d) terapijske procedure ukoliko su procijenjene vanjske doze na cijelo tijelo ili organe na pragu ili iznad praga doze za determinističke efekte.

- (2) Ostale preglede i pretrage, kao i način tretmana određuje specijalista medicine rada, koji provodi specifičnu zdravstvenu zaštitu profesionalno izloženih lica, a zavisno o razlogu upućivanja na vanredni zdravstveni pregled.
- (3) U Aneksu 4. Tabela 1. ovog pravilnika date su približne vrijednosti praga doze za determinističke efekte kod odraslih.

DIO ČETVRTI – MEDICINSKE KONTRAINDIKACIJE I POSEBAN NADZOR

Član 21.

(Medicinske kontraindikacije za rad sa izvorima zračenja i u zoni jonizujućeg zračenja)

- (1) Medicinske kontraindikacije (U daljem tekstu: Kontraindikacije) za rad sa izvorima jonizujućih zračenja i u zoni zračenja su:
- a) bolesti krvotvornih organa i krvi kao što su refrakтерна anemija, neutropenija, trombocitopenija sama ili kombinirana;
 - b) maligne bolesti čija povećana učestalost se povezuje s izloženosti jonizirajućem zračenju a za koje ne postoje klinički i drugi dokazi da je u potpunosti izliječena, te za vrijeme terapijskog postupka;
 - c) teže autoimune bolesti,
 - d) teži neregulirani endokrini poremećaji,
 - e) teže duševne, nervne bolesti i bolesti ovisnosti,
- (2) Kontraindikacije za rad kod oboljenja, ustanovljava specijalista medicine rada na osnovu načela medicine rada, kategorije profesionalno izloženih lica, uslova i rizika na radnom mjestu.

Član 22.

(Savjetodavni i poseban zdravstveni nadzor)

Pod savjetodavnim i posebnim zdravstvenim nadzorom autorizovane zdravstvene ustanove, odnosno doktora medicine specijaliste medicine rada, moraju biti slijedeća profesionalno izložena lica:

- a) Profesionalno izložena lica ženskog pola od momenta začeća pa do kraja trudnoće;
- b) Profesionalno izložena lica ženskog pola u periodu dojenja;
- c) Profesionalno izložena lica koja mogu biti ili su eksponirana dozom višom od granica doza;
- d) Profesionalno izložena lica koja su zabrinuta zbog ekspozicije jonizujućem zračenju;
- e) Profesionalno izložena lica kategorije A koja su sposobna pod određenim uslovima i preporukama;
- f) Profesionalno izložena lica koja imaju značajne promjene u zdravstvenom stanju;

- g) Profesionalno izložena lica kada im prestane radni odnos, sve dok postoji mogućnost zdravstvenih posljedica od ranijeg izlaganja zračenju.

DIO PETI-OCJENA SPOSOBNOSTI I IZVJEŠTAJI

Član 23.

(Medicinska klasifikacija sposobnosti)

(1) Ocjena zdravstvene sposobnosti može biti:

- a) Sposoban;
- b) sposoban pod slijedećim uslovom i preporukom;
- c) nesposoban, sa obrazloženjem.

(2) Ocjena zdravstvene sposobnosti upisuje se u:

- a) Izvještaj o prethodnom zdravstvenom pregledu;
- b) Izvještaj o periodičnom zdravstvenom pregledu;
- c) Zdravstveni karton i protokol autorizovane zdravstvene ustanove;
- d) Ekspertizu u posebnim slučajevima.

Član 24.

(Ocjena zdravstvene i radne sposobnosti)

Na osnovu ocjene zdravstvenog stanja i uslova za radno mjesto, u odnosu na kategorizaciju profesionalno izloženih lica donosi se ocjena radne sposobnosti kod:

- a) Profesionalne orijentacije učenika i studenata;
- b) Zapošljavanja u prethodnom pregledu i kod promjene radnog mjesta;
- c) Periodičnog pregleda;
- d) Vanrednog događaja;
- e) Postojanja sumnje na profesionalno oboljenje ili potvrđenog profesionalnog oboljenja.
- f) Postojanja oboljenja koje je kontraindikacija za rad sa izvorima jonizujućeg zračenja;

Član 25.

(Zdravstveni karton)

Autorizovana zdravstvena ustanova, odnosno doktor specijalista medicine rada, radi praćenja zdravstvenog stanja svakog profesionalno izloženo lica kategorije A i B, vodi zdravstveni karton koji uključuje:

- a) Radnu anamnezu i prirodu posla koju profesionalno izloženo lice obavlja;
- b) Podatke o prethodnom i periodičnom zdravstvenom pregledu;
- c) Podatke o vanrednim pregledima ili pretragama zbog prekoračenja granica doze;
- d) Rezultate individualnog monitoringa izloženosti profesionalno izloženih lica i monitoringa radnog mjesta;
- e) Podatke o oboljenjima koja su posljedica izloženosti jonizujućem zračenju i način tretmana;
- f) Druge bolesti i način tretmana.

Član 26.

(Izveštaj o zdravstvenom pregledu)

- (1) Izveštaj o izvršenom prethodnom pregledu i izveštaj o periodičnom zdravstvenom pregledu profesionalno izloženog lica, koji su dati u Aneksu 2., Obrazac 3 i Obrazac 4 ovog pravilnika, ispunjava se u četiri primjerka, od kojih se nosiocu autorizacije za obavljanje djelatnosti sa izvorima zračenja i profesionalno izloženom licu dostavlja po jedan primjerak izveštaja, a jedan primjerak zadržava autorizovana zdravstvena ustanova.
- (2) Jedan primjerak izveštaja i godišnji zbirni izveštaj, sa analizom podataka se dostavlja Agenciji.
- (3) Izveštaj o zdravstvenom pregledu potpisuje i faksimilom ovjerava doktor medicine specijalista medicine rada i direktor autorizovane zdravstvene ustanove.

Član 27.

(Ekspertiza)

- (1) Doktor medicine specijalista medicine rada autorizovane zdravstvene ustanove sačinjava ekspertizu u sljedećim slučajevima:
 - a) Kod vanrednog pregleda;
 - b) Poslije tretmana bolesti koje su posljedica profesionalne izloženosti jonizujućem zračenju;
 - c) Kod sumnje ili potvrde profesionalnog oboljenja;
 - d) Kod oboljenja i povreda sa dužom privremenom ili trajnom nesposobnošću;
- (2) Ekspertizu sa nalazom i mišljenjem potpisuje Ekspertska grupa koju formira autorizovana zdravstvena ustanova.
- (3) Komisiju iz stava (2) ovog člana čine:
 - a) dva doktora medicine specijaliste medicine rada od kojih je jedan zaposlen u autorizovanoj zdravstvenoj ustanovi gdje se obavlja ljekarski pregled;

b) specijalista medicinske fizike ili ekspert za zaštitu od jonizujućeg zračenja.

(4) Ekspertiza se izdaje u četiri primjerka i dostavlja se:

- a) Profesionalno izloženom licu;
- b) Nosiocu autorizacije za obavljanje djelatnosti;
- c) Agenciji;
- d) Arhivi autorizovane zdravstvene ustanove;

Član 28.

(Privremena ili trajna nesposobnost profesionalno izloženog lica)

- (1) Kod duže privremene radne nesposobnosti profesionalno izloženog lica postupa se po odredbama važećeg zakona o zdravstvenom osiguranju, a kod trajne nesposobnosti prema važećem zakonu o penziono-invalidskom osiguranju i listi profesionalnih bolesti.
- (2) Kod izliječenih i saniranih bolesti koje su bile kontraindikacija za radnu sposobnost za rad sa izvorima jonizujućeg zračenja, može se radno motivisanim profesionalno izloženim licima dozvoliti rad u zoni zračenja, uz određene uslove i preporuke od strane doktora medicine specijaliste medicine rada autorizovane zdravstvene ustanove.

Član 29.

(Rokovi za ocjenu zdravstvene sposobnosti)

- (1) Izvještaj o izvršenom prethodnom i periodičnom zdravstvenom pregledu, donosi se u roku od 10 dana od dana početka zdravstvenog pregleda, a najkasnije u roku od 30 dana, ako je potrebna dodatna medicinska obrada.
- (2) Zbirni godišnji izvještaj sa analizom podataka, dostavlja se Agenciji do 31. januara naredne godine.
- (3) Ekspertiza iz člana 27. ovog pravilnika, nakon provedenih radnji navedenih u članu 28. stav (1) ovog pravilnika, dostavlja se subjektima iz člana 28. stav (3) ovog pravilnika najkasnije u roku od 30 dana.

Član 30.

(Čuvanje medicinske dokumentacije)

- (1) Medicinsku dokumentaciju na osnovu koje je donešena ocjena sposobnosti profesionalno izloženog lica, kao i drugu medicinsku dokumentaciju iz članova 25., 26. , 27. i 28. ovog pravilnika, autorizovana zdravstvena ustanova dužna je čuvati dok profesionalno izloženo lice ne napuni sedamdeset pet godina života, ili najmanje trideset godina od prestanka radnog odnosa.

(2) Medicinska dokumentacija iz stava (1) ovog člana mora biti na raspolaganju nadležnim organima i profesionalno izloženom licu.

DIO ŠESTI – ZAVRŠNE ODREDBE

Član 31. (Žalbe profesionalno izloženih lica)

Profesionalno izložena lica mogu se žaliti na odluke koje u skladu sa ovim pravilnikom donosi doktor medicine specijalista medicine rada u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini koji regulišu prava pacijenata.

Član 32. (Stupanje na snagu)

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom glasniku BiH“.

Broj: _____/11

Sarajevo _____ **2011. godine**

DIREKTOR

ANEKS 1

Obrazac 1

(pravno lice)

(matični broj iz jedinstvenog registra)

(adresa)

(šifra djelatnosti)

(datum)

(broj uputa)

UPUTNICA ZA PRETHODNI ZDRAVSTVENI PREGLED

Upućuje se na PRETHODNI pregled _____, _____

(Ime i prezime)

(JMBG)

rođen/a _____ godine _____ u _____

(datum)

(mjesto rođenja i opština)

Po zanimanju _____, koji/a treba da radi na radnom mjestu _____, radi ocjene zdravstvene sposobnosti za obavljanje poslova sa izvorima jonizujućeg zračenja.

- Kratak opis poslova na radnom mjestu: _____

- Procjenjeni rizici na radnom mjestu i u radnoj sredini:

- Opasnosti i štetnosti sa izmjerenim vrijednostima

Lice odgovorno za zaštitu
od jonizujućeg zračenja

(MP)

Direktor:

(pravno lice)

(matični broj iz jedinstvenog registra)

(adresa)

(šifra djelatnosti)

(datum)

(broj uputa)

UPUTNICA ZA PERIODIČNI ZDRAVSTVENI PREGLED

Upućuje se na PERIODIČNI pregled _____, _____

rođen/a _____ godine _____ u _____
(Ime i prezime) (JMBG)

(datum) (mjesto rođenja i opština)

Po zanimanju _____, koji/a radi na radnom mjestu _____, radi ocjene zdravstvene sposobnosti za obavljanje poslova sa izvorima jonizujućeg zračenja.

- Kratak opis poslova na radnom mjestu: _____

- Faktori rizika kod izloženosti jonizujućem zračenju: _____

- Opasnosti i štetnosti sa izmjerenim vrijednostima: _____

Lice odgovorno za zaštitu
od jonizujućeg zračenja

(MP)

Direktor:

ANEKS 2

Obrazac 3

(autorizovana zdravstvena ustanova)

(datum pregleda)

(broj autorizacije)

(broj zdravstvenog protokola)

(mjesto)

(broj zdravstvenog kartona)

IZVJEŠTAJ O IZVRŠENOM PRETHODNOM ZDRAVSTVENOM PREGLEDU

Na osnovu uputnice za prethodni pregled broj _____, od _____ godine, izvršen je pregled _____,

(ime i očevo ime i prezime)

(JMBG)

rođen/a _____ godine, po zanimanju _____,

koji/a će raditi na radnom mjestu _____.

(naziv radnog mjesta)

Zdravstveni pregled izvršen u skladu sa Pravilnikom o autorizaciji pravnih lica koja obavljaju zdravstvene preglede i načinu obavljanja zdravstvenih pregleda lica profesionalno izloženih jonizujućem zračenju Sl.gl BiH br. _____.

Na osnovu nalaza prethodnog pregleda i uslova radnog mjesta, profesionalno izloženg/e, kategorije A ili B, donosi se:

OCJENA ZDRAVSTVENE - RADNE SPOSOBNOSTI

Da je _____ zdravstveno SPOSOBAN/A - NESPOSOBAN/A

(ime i prezime)

Dijagnoza: _____

Ocjenu dao:

Direktor:

(dr. medicine specijaliste medicine rada)

(M.P)

Obrazac 4

(autorizovana zdravstvena ustanova)

(datum pregleda)

(broj autorizacije)

(broj zdravstvenog protokola)

(mjesto)

(broj zdravstvenog kartona)

IZVJEŠTAJ O IZVRŠENOM PERIODIČNOM ZDRAVSTVENOM PREGLEDU

Na osnovu uputnice za periodični pregled broj _____, od _____ godine, izvršen je pregled _____,

(ime i očevo ime i prezime)

(JMBG)

rođen/a _____ godine, po zanimanju _____,

(naziv zanimanja)

koji/a radi na radnom mjestu _____.

(naziv radnog mjesta)

Zdravstveni pregled izvršen u skladu sa pravilnikom o autorizaciji pravnih lica koja obavljaju zdravstvene preglede i načinu obavljanja zdravstvenih pregleda lica profesionalno izloženih jonizujućem zračenju Sl. gl. BiH br. _____.

Na osnovu nalaza periodičnog pregleda i uslova radnog mjesta, profesionalno izloženog/e kategorije A ili B, donosi se :

OCJENA ZDRAVSTVENE-RADNE SPOSOBNOSTI

- SPOSOBAN/A
- SPOSOBAN/A pod sljedećim uslovim i preporukom:

- NESPOSOBAN/A , sa obrazloženjem:

Ocjenu dao:

Direktor:

(dr. medicine specijaliste medicine rada)

(M.P)

(pravno lice)

(matični broj iz jedinstvenog registra)

(adresa)

(šifra djelatnosti)

(datum)

(broj uputa)

UPUTNICA ZA VANREDNI ZDRAVSTVENI PREGLED

Upućuje se na VANREDNI pregled _____,

_____ (Ime i prezime) (JMBG)
rođen/a _____ godine _____ u _____
(datum) (mjesto rođenja i opština)

Po zanimanju _____, koji/a radi na radnom mjestu _____, radi ocjene zdravstvene sposobnosti za obavljanje poslova sa izvorima jonizujućeg zračenja profesionalno izloženih lica kategorije A ili B.

- Akcident na radnom mjestu : _____

- Sumnja ili prekoračenje limita doza ili kontaminacija tijela, inhalacija ili ingestija radionukleida

- Opasnosti i štetnosti sa izmjerenim vrijednostima: _____

Lice odgovorno za zaštitu
od jonizujućeg zračenja

(MP)

Direktor:

ANEKS 4

Tabela za prag doze za determinističke efekte kod odraslih

Tkivo i efekt	Prag doze	
	Ukupna doza kod pojedine ekspozicije (mGy)	Godišnja doza u slučaju frakcionirane ekspozicije (mGy/god)
Testisi		
<i>Privremeni sterilitet</i>	150	400
<i>Trajni sterilitet</i>	3500-6000	2000
Ovarij		
<i>Sterilitet</i>	2500-6000	> 200
Očno sočivo		
<i>Detektabilno замуćenje</i>	500-2000	> 100
<i>Katarakta</i>	5000	> 150
Koštana srž		
<i>Depresija hematopoeze</i>	500	>400