

„Narodne novine“, broj 71/12. i 89/13.

Napomena:

Primjenjuje se u dijelu u kojem nije u suprotnosti sa Zakonom o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti, „Narodne novine“, br. 141/13. i 39/15.

PRAVILNIK O ODOBRENJIMA I DOZVOLAMA ZA UPORABU I PROMET IZVORA IONIZIRAJU EG ZRA ENJA

(pro iš eni tekst)

I. OP E ODREDBE

lanak 1.

(1) Ovim Pravilnikom utvr uje se popis djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja, uvjeti za davanje i izmjene te rokovi važenja odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja i dozvola za nabavku, uvoz, izvoz, uporabu i drugu vrstu prometa izvora ioniziraju eg zra enja.

(2) Odredbe ovoga Pravilnika odnose se i na fizi ke, odnosno pravne osobe sa sjedištem u inozemstvu, a koje djelatnost s izvorima ioniziraju eg zra enja obavljaju u Republici Hrvatskoj.

lanak 2.

Pojedini izrazi u smislu ovoga Pravilnika imaju sljede a zna enja:

Koncentracija aktivnosti radionuklida jest aktivnost uzorka s tim radionuklidom podijeljena s njegovom masom.

Kriti na skupina stanovništva je skupina osoba koje primaju sli nu ili jednaku dozu koja je reprezentativna za pojedince koji primaju najve u efektivnu ili ekvivalentnu dozu od odre enog na ina izlaganja i od odre enog izvora ioniziraju eg zra enja.

Visokoaktivni zatvoreni radioaktivni izvor je zatvoreni radioaktivni izvor koji sadrži radionuklid ija je aktivnost u trenutku proizvodnje, ili ako vrijeme proizvodnje nije poznato, u trenutku prvog stavljanja na tržište jednaka ili ve a od aktivnosti dane u Tablici 1. u Prilogu XIV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

II. ODOBRENJE ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI S IZVORIMA IONIZIRAJU EG ZRA ENJA

1. RADIOAKTIVNI IZVORI

Izuze e od primjene odredbi ovoga Pravilnika

lanak 3.

(1) Odredbe ovoga Pravilnika ne primjenjuju se na one vrste radioaktivnih tvari i djelatnosti s tim tvarima u kojoj aktivnost ili koncentracija aktivnosti radionuklida, odnosno ukupna

aktivnost ili koncentracija aktivnosti radionuklida uključeni u djelatnost ni u jednom trenutku ne prelazi graničnu vrijednost za izuzimanje iz Tablice 1. Priloga I. koji je sastavni dio pravilnika kojim su utvrđeni uvjeti i mjere zaštite od ionizirajućeg zračenja za obavljanje djelatnosti s radioaktivnim izvorima.

(2) U slučaju da radioaktivna tvar sadrži više od jednog radionuklida, odredbe ovoga Pravilnika ne primjenjuju se na tu tvar i djelatnosti s tom tvari ako je suma omjera ukupne aktivnosti svakog radionuklida prisutnog u toj tvari i graničnu vrijednost za izuzimanje iz stavka 1. ovoga članka za taj radionuklid manja ili jednaka jedan, odnosno ako je suma omjera koncentracije aktivnosti svakog radionuklida prisutnog u toj tvari i graničnu vrijednost za izuzimanje iz stavka 1. ovoga članka za taj radionuklid manja ili jednaka jedan.

(3) Odredbe ovoga Pravilnika ne primjenjuju se na one vrste tvari ili uređaje one vrste radionuklidima čija koncentracija ne prelazi koncentracije za koje je dopušteno ispuštanje, a koje su propisane posebnim pravilnikom.

Članak 4.

(1) Odobrenje za obavljanje djelatnosti nije potrebno za obavljanje djelatnosti sa zatvorenim radioaktivnim izvorima ako je apsorbirana doza u jedinici vremena na udaljenosti 0,1 m od bilo koje dostupne površine zatvorenog radioaktivnog izvora ili uređaja u kojem se nalazi zatvoreni radioaktivni izvor ni pod kojim uvjetom ne može prijeći 1 mGy na sat.

(2) Odobrenje za obavljanje djelatnosti nije potrebno za obavljanje djelatnosti sa štitovima i balastima od osiromašenog urana.

(3) Korisnik ne smije započeti koristiti radioaktivni izvor iz stavka 1. ovoga članka te štitove i balaste od osiromašenog urana prije nego li Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost izda dozvolu za uporabu toga izvora.

Vrste djelatnosti s radioaktivnim izvorima

Članak 5.

(1) Odobrenje za obavljanje određene djelatnosti s radioaktivnim izvorima daje Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost ako je udovoljeno uvjetima koji su propisani Zakonom o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti (u daljnjem tekstu: Zakon), odredbama ovoga Pravilnika i odredbama drugih propisa donesenih na temelju Zakona.

(2) Djelatnosti za koje je potrebno odobrenje iz stavka 1. ovoga članka jesu:

- proizvodnja radioaktivnih izvora,
- uporaba radioaktivnih izvora,
- uvoz i izvoz radioaktivnih izvora,
- prijevoz radioaktivnih izvora,
- servisiranje i popravljivanje radioaktivnih izvora i uređaja u koji su ugrađeni radioaktivni izvori,
- postavljanje i ugradnja te demontiranje radioaktivnih izvora i uređaja u koji su ugrađeni radioaktivni izvori,
- prodaja i svaka druga vrsta prometa radioaktivnih izvora,
- sanacija.

(3) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može uskratiti davanje odobrenja iz stavka 1. ovoga članka ako ocijeni da djelatnost u za koju se traži odobrenje i predviđeni mjera zaštite ne može biti ostvarena na području zaštite od ionizirajućeg zračenja u smislu odredbi članka 21., članka 22. i članka 23. Zakona.

Djelatnost proizvodnje radioaktivnih izvora

članak 6.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti proizvodnje radioaktivnih izvora podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL-IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgovačkog suda ili pisani izvod drugog odgovarajućeg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ionizirajućeg zračenja,

3. a) za izloženog radnika:

– popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja za rukovanje izvorima ionizirajućeg zračenja,

– presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

b) za radnika koji rukuje izvorima ionizirajućeg zračenja, ali se ne smatra izloženim radnikom:

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja za rukovanje izvorima ionizirajućeg zračenja,

– mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa da radno mjesto radnika nije u području izloženosti,

4. tlocrt s nazivima prostorija uz opis dijela proizvodnog procesa koji se u pojedinoj prostoriji obavlja,

5. mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za svaku prostoriju koja je uključena u proizvodnju radioaktivnih izvora (uključujući i sva spremišta/skladišne prostorije),

6. opis procesa proizvodnje radioaktivnih izvora;

7. opis načina pakiranja gotovog proizvoda u svrhu prijevoza do krajnjeg korisnika,

8. analizu rizika izrađen u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvrđenu od strane ovlaštenog stručnog tehničkog servisa,

9. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja, izrađen u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

10. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Odobrenje za obavljanje djelatnosti proizvodnje zatvorenih radioaktivnih izvora 1., 2. i 3. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani sigurnosni plan u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora.

(3) Odobrenje za obavljanje djelatnosti proizvodnje radioaktivnih izvora može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani Plan i program mjera za slučaj izvanrednog događaja u smislu pravilnika kojim su utvrđeni opseg i sadržaj tog plana i programa, obveza, uсталost i rokovi provjere u inkovitosti te na in, opseg i rokovi izvješćivanja javnosti i nadležnih tijela, kao i na in odobravanja.

(4) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani program praćenja stanja okoliša objekta u smislu pravilnika kojim su utvrđeni uvjeti, na in, mjesta i rokovi sustavnog ispitivanja i praćenja vrste i aktivnosti radionuklida u zraku, tlu, moru, rijekama, jezerima, podzemnim vodama, krutim i tekućim oborinama, vodi za piće, hrani i predmetima opće uporabe, stambenim i radnim prostorijama, te praćenje stanja okoliša i posljedica stanja okoliša zbog rada objekta, popis radnih aktivnosti i uvjeti za obavljanje radnih aktivnosti.

(5) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. ovoga članka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

Djelatnost uporabom radioaktivnih izvora

članak 7.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom radioaktivnih izvora podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgovačkog suda ili pisani izvod drugog odgovarajućeg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ionizirajućeg zračenja,

3. mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za svaku prostoriju u kojoj će se radioaktivni izvor koristiti, odnosno koja se smatra područjem izloženosti,

4. opis namjene i načina uporabe radioaktivnog izvora,

5. analizu rizika izrađenu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvrđenu od strane ovlaštenog stručnog tehničkog servisa,

6. a) za izloženog radnika:

– popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja za rukovanje izvorima ionizirajućeg zračenja,

– presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

b) za radnika koji rukuje izvorima ionizirajućeg zračenja, ali se ne smatra izloženim radnikom:

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja za rukovanje izvorima ionizirajućeg zračenja,

– mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa da radno mjesto radnika nije u području izloženosti,

7. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja, izrađen u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

8. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Ako se radioaktivni izvor u vrijeme kada se ne koristi čuva u posebnoj prostoriji, osim dokumenata iz stavka 1. ovog članka potrebno je dostaviti i izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju te prostorije s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(3) Odobrenje za obavljanje djelatnosti uporabom zatvorenih radioaktivnih izvora 1., 2. i 3. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani sigurnosni plan u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora.

(4) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani Plan i program mjera za slučaj izvanrednog događaja u smislu pravilnika kojim su utvrđeni opseg i sadržaj tog plana i programa, obveza, učestalost i rokovi provjere u inozemstvu te na inozemstvu, opseg i rokovi izvješćivanja javnosti i nadležnih tijela, kao i na inozemstvu odobravanja.

(5) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani program praćenja stanja okoliša objekta u smislu pravilnika kojim su utvrđeni uvjeti, na inozemstvu, mjesta i rokovi sustavnog ispitivanja i praćenja vrste i aktivnosti radionuklida u zraku, tlu, moru, rijekama, jezerima, podzemnim vodama, krutim i tekućim oborinama, vodi za piće, hrani i predmetima opće uporabe, stambenim i radnim prostorijama, te praćenje stanja okoliša i posljedica stanja okoliša zbog rada objekta, popis radnih aktivnosti i uvjeti za obavljanje radnih aktivnosti.

(6) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. i stavka 2. ovoga lanka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

Djelatnost uvoza, izvoza ili prodaje radioaktivnih izvora

lanak 8.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje uvoza, izvoza ili prodaje radioaktivnih izvora podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgova kog suda ili pisani izvod drugog odgovaraju eg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. dokaz o osiguranom skladištenju ili zbrinjavanju radioaktivnih izvora ako ih nije mogu e isporu iti naru itelju, odnosno izjavu proizvo a a ili inozemnog dobavlja a radioaktivnih izvora koje podnositelj zahtjeva namjerava uvoziti da e bez odgode prihvatiti radioaktivne izvore ako ih nije mogu e isporu iti naru itelju,

3. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Osim dokumenata navedenih u stavku 1. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(3) U slu aju podnošenja zahtjeva za obavljanje djelatnosti izvoza radioaktivnih izvora, zahtjevu iz stavka 1. ovoga lanka nije potrebno priložiti dokument naveden u stavku 1. to ki 2. ovoga lanka.

Djelatnost prijevoza radioaktivnih izvora

lanak 9.

(1) Pravna ili fizi ka osoba koja obavlja prijevoz radioaktivnih tvari/izvora mora udovoljavati uvjetima propisanim Zakonom, propisima donesenim na temelju Zakona te udovoljavati uvjetima propisanim Zakonom o prijevozu opasnih tvari.

(2) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje prijevoza radioaktivnih tvari/izvora podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgova kog suda ili pisani izvod drugog odgovaraju eg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ioniziraju eg zra enja,

3. analizu rizika izra enu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvr enu od strane ovlaštenog stru nog tehni kog servisa,

4. za svakog izloženog radnika:

- popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,
- dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,
- presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

5. popis osoba koje prevoze radioaktivne izvore s preslikom potvrde o stručnoj osposobljenosti za prijevoz radioaktivnih izvora,

6. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja, izrađen u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

7. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(3) Odobrenje za obavljanje djelatnosti prijevoza zatvorenih radioaktivnih izvora 1., 2. i 3. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani sigurnosni plan u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora.

(4) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 2. ovoga članka može se dati samo onoj pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ima valjani Plan i program mjera za slučaj izvanrednog događaja u smislu pravilnika kojim su utvrđeni opseg i sadržaj tog plana i programa, obveza, uсталost i rokovi provjere u inkovitosti te na in, opseg i rokovi izvješćivanja javnosti i nadležnih tijela, kao i na in odobravanja.

(5) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 2. ovoga članka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

Djelatnost servisiranja i popravljanja te postavljanja, ugradnje i demontiranja radioaktivnih izvora ili uređaja u koji su ugrađeni radioaktivni izvori ili sanacije

članak 10.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti servisiranja i popravljanja te postavljanja, ugradnje i demontiranja radioaktivnih izvora ili uređaja u koji su ugrađeni radioaktivni izvori ili sanacije podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgovačkog suda ili pisani izvod drugog odgovarajućeg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ionizirajućeg zračenja,

3. opis načina servisiranja i popravljanja te postavljanja, ugradnje i demontiranja radioaktivnih izvora ili uređaja u koji su ugrađeni radioaktivni izvori,

4. analizu rizika izra enu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvr enu od strane ovlaštenog stru nog tehni kog servisa,

5. za svakog izloženog radnika:

- popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,
- dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja,
- dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja,
- presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

6. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja, izra en u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

7. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Ako se radioaktivni izvor ili ure aj u koji je ugra en radioaktivni izvor servisira i popravlja, ugra uje ili demontira u prostoriji koja je u vlasništvu ili posjedu podnositelja zahtjeva iz stavka 1. ovoga lanka, osim dokumenata iz stavka 1. ovog lanka potrebno je dostaviti i mišljenje ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o udovoljavanju uvjetima zaštite od ioniziraju eg zra enja za tu prostoriju.

(3) U slu aju iz stavka 2. ovoga lanka, odobrenje za obavljanje djelatnosti servisiranja i popravljavanja te postavljanja, ugradnje i demontiranja zatvorenih radioaktivnih izvora 1., 2. i 3. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora ili ure aja u koje su ugra eni zatvoreni radioaktivni izvori 1., 2. i 3. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora, može se dati samo onoj pravnoj ili fizi koj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i podru ne (regionalne) samouprave koje ima valjani Sigurnosni plan u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora.

(4) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može se dati samo onoj pravnoj ili fizi koj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i podru ne (regionalne) samouprave koje ima valjani Plan i program mjera za slu aj izvanrednog doga aja u smislu pravilnika kojim su utvr eni opseg i sadržaj tog plana i programa, obveza, u stalost i rokovi provjere u inkovitosti te na in, opseg i rokovi izvješ ivanja javnosti i nadležnih tijela, kao i na in odobravanja.

(5) Odobrenje za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može se dati samo onoj pravnoj ili fizi koj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i podru ne (regionalne) samouprave koje ima valjani program pra enja stanja okoliša objekta u smislu pravilnika kojim su utvr eni uvjeti, na ini, mjesta i rokovi sustavnog ispitivanja i pra enja vrste i aktivnosti radionuklida u zraku, tlu, moru, rijekama, jezerima, podzemnim vodama, krutim i teku im oborinama, vodi za pi e, hrani i predmetima op e uporabe, stambenim i radnim prostorijama, te pra enje stanja okoliša i posljedica stanja okoliša zbog rada objekta, popis radnih aktivnosti i uvjeti za obavljanje radnih aktivnosti.

(6) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. i stavka 2. ovoga lanka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

(7) Nositelj odobrenja iz stavka 1. ovoga lanka prethodno svakom pojedinom popravljajnju direktno vezanim uz radioaktivni izvor te postavljanju, ugraivanju i demontiranju radioaktivnih izvora ili sanacije mora od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti Potvrdu o udovoljvanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

(8) Potvrdu iz stavka 6. ovoga lanka Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost izdaje na temelju analize rizika izrađene u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvrđene od strane ovlaštenog stručnog tehničkog servisa ovlaštenog za ispitivanje rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje, zatvorenih radioaktivnih izvora i uređaja sa zatvorenim radioaktivnim izvorima i otvorenih radioaktivnih izvora i davanje mišljenja s procjenom opasnosti na osnovi mjerenja i proračuna te za ispitivanje prostorija u kojima se radi s izvorima ionizirajućeg zračenja i izradu dokumenata iz kojih je vidljivo udovoljava li prostorija propisanim uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

(9) Potvrda iz stavka 6. ovoga lanka može se dati i za pojedinu vrstu, odnosno tip popravljanja, ugraivanja i demontiranja zatvorenih radioaktivnih izvora.

(10) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja Potvrde iz stavka 6. ovoga lanka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 7. ovoga lanka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

2. RENDGENSKI UREĐAJI, AKCELERATORI I DRUGI ELEKTRIČNI UREĐAJI KOJI PROIZVODE IONIZIRAJUĆE ZRAČENJE

Vrste djelatnosti s rendgenskim uređajima, akceleratorima i drugim električnim uređajima koji proizvode ionizirajuće zračenje

lanak 11.

(1) Odobrenje za obavljanje određene djelatnosti s rendgenskim uređajima, akceleratorima i drugim električnim uređajima koji proizvode ionizirajuće zračenje daje Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost ako je udovoljeno uvjetima koji su propisani Zakonom, odredbama ovoga Pravilnika i odredbama drugih propisa donesenih na temelju Zakona.

(2) Djelatnosti s rendgenskim uređajima, akceleratorima i drugim električnim uređajima koji proizvode ionizirajuće zračenje za koje je potrebno odobrenje iz stavka 1. ovog lanka jesu:

1. proizvodnja,
2. uporaba,
3. uvoz i izvoz,
4. postavljanje te demontiranje,
5. servisiranje i popravlanje,
6. prodaja i svaka druga vrsta prometa.

(3) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može uskratiti davanje odobrenja iz stavka 1. ovoga članka ako ocijeni da djelatnost u za koju se traži odobrenje i predvi enim mjerama zaštite ne e biti ostvarena na elu zaštite od ioniziraju eg za enja u smislu odredbi članka 21., članka 22. i članka 23. Zakona.

Djelatnost proizvodnje rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enja

lanak 12.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti proizvodnje rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–RDG koji je tiskan u Prilogu II. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgova kog suda ili pisani izvod drugog odgovaraju eg registra kojim se dokazuju pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ioniziraju eg zra enja,

3. a) za izloženog radnika:

– popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja,

– presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

b) za radnika koji rukuje izvorima ioniziraju eg zra enja, ali se ne smatra izloženim radnikom:

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja,

– mišljenje ovlaštenog stru nog tehni kog servisa da radno mjesto radnika nije u podru ju izloženosti,

4. tlocrt s nazivima prostorija uz opis dijela proizvodnog procesa koji se u pojedinoj prostoriji obavlja,

5. mišljenje ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o udovoljavanju uvjetima zaštite od ioniziraju eg zra enja za svaku prostoriju koja se smatra podru jem izloženosti,

6. opis proizvodnje rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje;

7. opis provedbe mjera sigurnosti (osiguranje neovlaštenog pristupa, sistem obavještavanja, znakovi upozorenja, procedure),

8. popis mjernih ure aja,

9. opis provedbe ventilacije,

10. analizu rizika izra enu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvr enu od strane ovlaštenog stru nog tehni kog servisa,

11. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja, izra en u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

12. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. ovoga lanka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

Djelatnost uporabom rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enja

lanak 13.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–RDG koji je tiskan u Prilogu II. ovoga Pravilnika. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgova kog suda ili pisani izvod drugog odgovaraju eg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ioniziraju eg zra enja,

3. mišljenje ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o udovoljavanju uvjetima zaštite od ioniziraju eg zra enja za svaku prostoriju u kojoj e se koristiti rendgenski ure aj, akcelerator ili drugi ure aj koji proizvodi ioniziraju e zra enje, odnosno koja se smatra podru jem izloženosti,

4. opis namjene i na ina uporabe rendgenskih ure aja, akceleratora ili drugih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje,

5. analizu rizika izra enu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvr enu od strane ovlaštenog stru nog tehni kog servisa,

6. a) za izloženog radnika:

– popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja,

– dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja,

– presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,

b) za radnika koji rukuje izvorima ioniziraju eg zra enja, ali se ne smatra izloženim radnikom:

- dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja,
- dokaz o posjedovanju posebnog stručnog obrazovanja za rukovanje izvorima ionizirajućeg zračenja,
- mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa da radno mjesto radnika nije u području izloženosti

7. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja, izrađen u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,

8. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Dokument iz stavka 1. točke 3. ovoga članka nije potrebno prilagati za električne uređaje koji proizvode ionizirajuće zračenje kojem je područje izloženosti ograničeno kućištem tog uređaja.

(3) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. ovoga članka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

Djelatnost uvoza, izvoza ili prodaje rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje

Članak 14.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti uvoza, izvoza ili prodaje rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–RDG koji je tiskan u Prilogu II. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgovačkog suda ili pisani izvod drugog odgovarajućeg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,

2. dokaz o uplati propisanih pristojbi.

(2) Osim dokumenata navedenih u stavku 1. ovoga članka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

Djelatnost postavljanja, demontiranja, servisiranja i popravljanja rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje

Članak 15.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti postavljanja, demontiranja, servisiranja i popravljanja rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–RDG koji je tiskan u Prilogu II. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu treba priložiti:

1. izvod iz registra trgova kog suda ili pisani izvod drugog odgovaraju eg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva,
 2. akt o imenovanju osobe odgovorne za zaštitu od ioniziraju eg zra enja,
 3. analizu rizika izra enu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvr enu od strane ovlaštenog stru nog tehni kog servisa,
 4. za izloženog radnika:
 - popunjen obrazac DOZ koji je tiskan u Prilogu III. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,
 - dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja o primjeni mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja,
 - dokaz o posjedovanju posebnog stru nog obrazovanja za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja,
 - presliku ocjene zdravstvene sposobnosti,
 5. akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja, izra en u skladu s Prilogom XV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio,
 6. dokaz o uplati propisanih pristojbi.
- (2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja odobrenja za obavljanje djelatnosti iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti izmjenu i dopunu dokumenata iz stavka 1. ovoga lanka, kao i dostavu drugih relevantnih dokumenata.

III. IZMJENE, ROKOVI VAŽENJA I OBNAVLJANJE ODOBRENJA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI S IZVORIMA IONIZIRAJU EG ZRA ENJA

Rokovi važenja i obnavljanje odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja

lanak 16.

- (1) Prvo odobrenje za obavljanje djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja daje se na rok od 5 godina.
- (2) Nositelj odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja obvezan je dva mjeseca prije isteka roka valjanosti odobrenja za obavljanje djelatnosti zatražiti obnovu istog, ako namjerava i nadalje obavljati istu djelatnost.
- (3) Zahtjev iz stavka 2. ovoga lanka podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, odnosno DJEL–RDG koji je tiskan u Prilogu II. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.
- (4) Zahtjevu iz stavka 2. ovoga lanka prilažu se dokumenti navedeni u lanku 6., lanku 7., lanku 8., lanku 9., lanku 10., odnosno lanku 11., lanku 12., lanku 13., lanku 14. i lanku 15. ovoga Pravilnika, ovisno o vrsti izvora ioniziraju eg zra enja i djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja za koju se odobrenje traži.

(5) Obnovljeno odobrenje za obavljanje djelatnosti daje se na rok od najduže 10 godina, ovisno o vrsti izvora ionizirajućeg zračenja i djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja za koju se odobrenje traži, kao i o riziku vezanim uz tu djelatnost .

(6) U slučaju prestanka obavljanja djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja, nositelj odobrenja i korisnik obavezan je o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u roku od 15 dana od dana prestanka obavljanja djelatnosti.

(7) Odobrenje za obavljanje djelatnosti dano nositelju odobrenja iz stavka 6. ovoga članka prestaje važiti s danom zaprimanja obavijesti iz stavka 6. ovoga članka od strane Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(8) Odobrenje za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja prestaje važiti s danom izvršenosti rješenja o brisanju nositelja odobrenja iz odgovarajućeg registra, bez obzira na rok na koje je dano.

Izmjene uvjeta pod kojim je dano odobrenje za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja

članak 17.

(1) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dano odobrenje za obavljanje djelatnosti, nositelj odobrenja obavezan je o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u roku od 15 dana od dana nastupanja izmjena i priložiti dokaze o tome.

(2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 1. ovoga članka podatke o izmjeni iz stavka 1. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(3) Pravni sljednik nositelja odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja ili korisnika mora u roku od 15 dana od dana upisa u registar trgovačkog suda ili drugog odgovarajućeg registra u pisanom obliku o tome obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i priložiti dokaze o tome.

(4) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 3. ovoga članka podatke o izmjeni iz stavka 3. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

Ukidanje odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja

članak 18.

Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može ukinuti odobrenje za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja ako inspektor za radiološku i nuklearnu sigurnost Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost utvrdi da nositelj odobrenja ne ispunjava uvjete propisane Zakonom i podzakonskim aktima donesenim na temelju Zakona.

IV. PROMET IZVORA IONIZIRAJUĆEG ZRAČENJA

1. RADIOAKTIVNI IZVORI

Uvoz radioaktivnih izvora te štitova i balasta od osiromašenog urana

lanak 19.

- (1) Zahtjev za davanje dozvole za uvoz radioaktivnih izvora te štitova i balasta od osiromašenog urana podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu UVZ – IZV koji je tiskan u Prilogu X. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.
- (2) Dozvola za uvoz radioaktivnih izvora može se dati samo nositelju odobrenja za obavljanje djelatnosti uvoza radioaktivnih izvora.
- (3) Dokumenti koji se prilažu zahtjevu za dozvolu iz stavka 1. ovog lanka navedeni su na obrascu UVZ – IZV koji je tiskan u Prilogu X. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio te izjavu nositelja odobrenja koji je radioaktivni izvor prethodno izvozu koristio za obavljanje djelatnosti uporabom radioaktivnih izvora iz koje je vidljivo da je od podnositelja zahtjeva iz stavka 1. ovoga lanka zatražio uslugu izvoza radioaktivnog izvora za koji se traži dozvola za izvoz.
- (4) Uvoznici radioaktivnih izvora, odnosno štitova i balasta od osiromašenog urana moraju voditi zapise o vrsti i koli ini uvezenih radioaktivnih izvora, odnosno štitova i balasta od osiromašenog urana i uvati te zapise najmanje 2 godine.
- (5) Uvoznik iz stavka 2. ovoga lanka obavezan je u roku od 15 dana po isporuci radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana krajnjem korisniku o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.
- (6) Uvoznik iz stavka 2. ovoga lanka obavezan je u roku od najmanje 7 dana prije obavljanja uvoza zatvorenih radioaktivnih izvora 1. i 2. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora nadležnom tijelu države iz koje se radioaktivni izvor uvozi poslati presliku dozvole za uvoz istih.
- (7) Osim dokumenata navedenih u stavku 3. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.
- (8) Dozvola iz stavka 1. ovoga lanka daje se na rok od najduže 60 dana od dana podnošenja zahtjeva, a u slu aju uvoza otvorenih radioaktivnih izvora do dana važenja dozvole za nabavku istih.
- (9) U slu aju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola iz stavka 1. ovoga lanka, uvoznik iz stavka 2. ovoga lanka može od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti izmjenu iste.
- (10) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost e po zaprimanju zahtjeva iz stavka 9. ovoga lanka rješenjem izmijeniti dozvolu iz stavka 1. ovoga lanka.
- (11) Za uvoz balasta od osiromašenog urana koji je sastavni dio zrakoplova ili broda nije potrebna dozvola za uvoz.

(12) Zahtjevu za uvoz visokoaktivnog zatvorenog radioaktivnog izvora i zatvorenog radioaktivnog izvora 1. i 2. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora je uz navedeno u stavku 3. ovoga lanka potrebno priložiti i izjavu proizvo a a tog zatvorenog radioaktivnog izvora o prihva anju navedenog zatvorenog radioaktivnog izvora poslije prestanka njegove uporabe u roku od 6 mjeseci od postavljanja zahtjeva za povrat.

(13) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može rok iz stavka 8. ovoga lanka jednokratno produžiti na temelju pisanog zahtjeva uvoznika.

(14) Izdana dozvola za uvoz ne može se prenijeti na drugu pravnu ili fizi ku osobu, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i podru ne (regionalne) samouprave.

Izvoz radioaktivnih izvora te štitova i balasta od osiromašenog urana

lanak 20.

(1) Zahtjev za davanje dozvole za izvoz radioaktivnih izvora te štitova i balasta od osiromašenog urana podnosi se Državnom zavodu za zaštitu od zra enja na obrascu IZV – IZV koji je tiskan u Prilogu XII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(2) Dozvola za izvoz radioaktivnih izvora može se dati samo nositelju odobrenja za obavljanje djelatnosti izvoza zatvorenih radioaktivnih izvora.

(3) Dokumenti koji se prilažu zahtjevu za dozvolu iz stavka 1. ovog lanka navedeni su na obrascu IZV – IZV koji je tiskan u Prilogu XII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(4) Zahtjevu za davanje dozvole za izvoz zatvorenog radioaktivnog izvora je uz dokumente navedene u stavku 3. ovoga lanka potrebno priložiti i certifikat radioaktivnoga izvora.

(5) Zahtjevu za davanje dozvole za izvoz zatvorenog radioaktivnog izvora 1. i 2. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora je uz dokumente navedene u stavku 3. i stavku 4. ovoga lanka potrebno priložiti i:

1. izjavu krajnjeg korisnika kojom prihva a zatvoreni radioaktivni izvor,
2. presliku odobrenja nadležnoga tijela države u koju se radioaktivni izvor izvozi kojim se krajnjem korisniku odobrava odre ena djelatnost s radioaktivnim izvorima,
3. presliku odobrenja nadležnoga tijela države u koju se radioaktivni izvor izvozi kojim se pravnoj ili fizi koj osobi koja radioaktivni izvor uvozi odobrava uvoz radioaktivnog izvora.

(6) Izvoznik zatvorenog radioaktivnog izvora 1. i 2. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizi ka sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora obvezan je najmanje sedam dana prije obavljanja izvoza u pisanom obliku obavijestiti nadležno tijelo države u koju se radioaktivni izvor izvozi o namjeri izvoza, a presliku obavijesti u istom roku dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(7) Obavijest iz stavka 6. ovog lanka mora sadržavati najmanje sljede e:

- približno vrijeme izvoza,
- naziv izvoznika,
- naziv krajnjeg korisnika u državi u koju se radioaktivni izvor izvozi,
- radionuklide i njihovu aktivnost na datum,
- serijske brojeve radioaktivnih izvora,

- ukupan broj radioaktivnih izvora,
- ukupnu aktivnost na datum.

(8) Ukoliko izvoznik nije u mogućnosti dostaviti dokumente navedene u stavku 5. točki 2. i točki 3. ovog članka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će iznimno dati dozvolu za izvoz zatvorenih radioaktivnih izvora 1. i 2. kategorije u smislu pravilnika kojim je regulirana radiološka i fizička sigurnost zatvorenih radioaktivnih izvora po dostavljenoj pisanoj suglasnosti za uvoz tog izvora izdane od strane nadležnog tijela države u koju se radioaktivni izvor izvozi.

(9) Izvoznik radioaktivnih izvora, odnosno štitova i balasta od osiromašenog urana mora voditi zapise o vrsti i količini izvezenih radioaktivnih izvora, odnosno štitova i balasta od osiromašenog urana i čuvati te zapise najmanje 2 godine.

(10) Izvoznik iz stavka 9. ovog članka obavezan je u roku od 15 dana po isporuci radioaktivnoga izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana krajnjem korisniku o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za zaštitu od zračenja i priložiti izjavu krajnjeg korisnika o preuzimanju radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana, kao i presliku jedinstvene carinske deklaracije.

(11) Osim dokumenata navedenih u stavku 3., stavku 4., stavku 5. i stavku 6. ovog članka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole iz stavka 1. ovog članka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(12) Dozvola iz stavka 1. ovog članka daje se na rok od najduže 60 dana od dana podnošenja zahtjeva.

(13) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola iz stavka 1. ovog članka, izvoznik iz stavka 2. ovog članka može od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti izmjenu iste.

(14) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimanju zahtjeva iz stavka 13. ovog članka rješenjem izmijeniti dozvolu iz stavka 1. ovog članka.

(15) Za izvoz balasta od osiromašenog urana koji je sastavni dio zrakoplova ili broda nije potrebna dozvola za izvoz.

(16) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može rok iz stavka 12. ovog članka jednokratno produžiti na temelju pisanog zahtjeva izvoznika.

(17) Izdana dozvola za izvoz ne može se prenijeti na drugu pravnu ili fizičku osobu, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Višekratni uvoz i izvoz radioaktivnih izvora te štitova i balasta od osiromašenog urana

Članak 21.

(1) Za radioaktivne izvore te štitove i balaste od osiromašenog urana koji su u vlasništvu korisnika, odnosno nositelja odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom radioaktivnih izvora,

a služe za obavljanje djelatnosti u inozemstvu može se dati dozvola za višekratni uvoz, odnosno izvoz.

(2) Dozvola iz stavka 1. ovoga lanka može se dati s rokom valjanosti do jedne godine.

Dozvola za nabavku radioaktivnih izvora te štita i balasta od osiromašenog urana

lanak 22.

(1) Uvoznik može primiti narudžbu i obaviti uvoz radioaktivnoga izvora te štita i balasta od osiromašenog urana samo ako mu krajnji korisnik dostavi presliku dozvole za nabavku radioaktivnoga izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana.

(2) Dozvolu za nabavku radioaktivnoga izvora Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost daje nositelju odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom radioaktivnih izvora.

(3) Iznimno, dozvolu za nabavku zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost daje pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koja nije nositelj odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom radioaktivnog izvora ako obavlja djelatnost uporabom zatvorenog radioaktivnog izvora koji udovoljava uvjetima iz lanka 4. stavka 1. ovoga Pravilnika, odnosno štitom i balastom od osiromašenog urana.

(4) Zahtjev za davanje dozvole za nabavku zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu NBV – ZATV koji je tiskan u Prilogu VIII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio. Zahtjevu je potrebno priložiti dokumente navedene na tom obrascu.

(5) Zahtjevu za davanje dozvole za nabavku zatvorenih radioaktivnih izvora iz lanka 4. stavka 1. ovoga Pravilnika, uz dokumente iz stavka 4. ovoga lanka potrebno je priložiti i izjavu proizvođača u kojoj se potvrđuje da je udovoljeno uvjetima iz lanka 4. stavka 1. ovoga Pravilnika.

(6) Zahtjev za nabavku otvorenog radioaktivnog izvora podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu NBV – OTV koji je tiskan u Prilogu IX. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(7) Zahtjevu iz stavka 7. ovoga lanka potrebno je priložiti izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju prostorija i radnog okoliša u kojem se koriste ili uvaju otvoreni radioaktivni izvori, provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(8) Dozvola za nabavku zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana prestaje važiti po izvršenom uvozu istih.

(9) Dozvola za nabavku otvorenih radioaktivnih izvora daje se na rok od najviše dvanaest mjeseci od dana davanja izvješća i mišljenja iz stavka 8. ovoga lanka.

(10) Dozvola za nabavku radioaktivnog izvora ne može se izdati ukoliko uvoznik koji će obaviti uvoz, odnosno prijevoznik koji će izvršiti prijevoz radioaktivnog izvora za koji se dozvola traži prethodno nisu ishodili odobrenje za obavljanje djelatnosti uvoza, odnosno prijevoza radioaktivnih izvora.

(11) Osim dokumenata navedenih u stavku 4., stavku 6. i stavku 8. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole za nabavku radioaktivnoga izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(12) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola za nabavku radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana, nositelj odobrenja iz stavka 2. ovoga lanka, odnosno pravna ili fizička osoba, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave iz stavka 3. ovoga lanka može od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti izmjenu iste.

(13) Zahtjevu iz stavka 13. ovoga lanka za izmjenu dozvole za nabavku otvorenih radioaktivnoga izvora potrebno je priložiti izvješće o ispitivanju prostorija i radnog okoliša u kojem se koriste ili uvaju otvoreni radioaktivni izvori provedeno nakon izmjena uvjeta iz stavka 13. ovoga lanka, a najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(14) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimanju zahtjeva iz stavka 13. ovoga lanka i dokumenata iz stavka 14. ovoga lanka rješenjem izmijeniti dozvolu za nabavku radioaktivnoga izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana.

(15) Dozvola za nabavku iz stavka 7. ovoga lanka može se dati ako je iz izvješća iz stavka 8. ovoga lanka vidljivo da je udovoljeno propisanim uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

2. RENDGENSKI URE AJI, AKCELERATORI I DRUGI ELEKTRI NI URE AJI KOJI PROIZVODE IONIZIRAJU ĆE ZRA ĆENJE

Uvoz rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju Će zra Ćenje

lanak 23.

(1) Zahtjev za davanje dozvole za uvoz rendgenskog ure aja, akceleratora i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju Će zra Ćenje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu UVZ – RDG koji je tiskan u Prilogu XI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(2) Dozvola iz stavka 1. ovog lanka može se dati samo nositelju odobrenja za obavljanje djelatnosti uvoza rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju Će zra Ćenje.

(3) Dokumenti koji se prilažu zahtjevu za dozvolu iz stavka 1. ovog lanka navedeni su na obrascu UVZ – RDG koji je tiskan u Prilogu XI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(4) Uvoznici rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju Će zra Ćenje moraju voditi zapise o vrsti i koli ini uvezenih rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju Će zra Ćenje i uvati te zapise najmanje 2 godine.

(5) Uvoznik je obvezan u roku od 15 dana po isporuci rendgenskog ure aja, akceleratora i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje krajnjem korisniku o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(6) Dozvola za uvoz iz stavka 1. ovoga lanka može se dati samo ako krajnji korisnik posjeduje odobrenje za obavljanje odgovaraju e djelatnosti s rendgenskim ure ajem, akceleratorom i drugim elektri nim ure ajem koji proizvodi ioniziraju e zra enje.

(7) Dozvola za uvoz rendgenskog ure aja, akceleratora i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje može se dati uvozniku za vlastite potrebe promocije/prezentacije istog.

(8) U slu aju uvoza iz stavka 7. ovoga lanka, zahtjevu iz stavka 1. ovoga lanka je uz dokumente iz stavka 3. ovoga lanka potrebno priložiti i pisanu izjavu uvoznika o potrebi promocije/prezentacije proizvoda s navedenim mjestom promocije te o nekorištenju rendgenskog ure aja, akceleratora i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enja za uvoz kojeg se traži dozvola.

(9) Osim dokumenata navedenih u stavku 3. i stavku 8. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(10) Dozvola iz stavka 1. ovoga lanka daje se na rok od najduže 60 dana od dana podnošenja zahtjeva.

(11) U slu aju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola iz stavka 1. ovoga lanka, uvoznik iz stavka 2. ovoga lanka može od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti izmjenu iste.

(12) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost e po zaprimanju zahtjeva iz stavka 11. ovoga lanka rješenjem izmijeniti dozvolu iz stavka 1. ovoga lanka.

(13) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može rok iz stavka 10. ovoga lanka jednokratno produžiti na temelju pisanog zahtjeva uvoznika.

(14) Izdana dozvola za uvoz ne može se prenijeti na drugu pravnu ili fizi ku osobu, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i podru ne (regionalne) samouprave.

Izvoz rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje

lanak 24.

(1) Zahtjev za davanje dozvole za izvoz rendgenskog ure aja, akceleratora i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu IZV – RDG koji je tiskan u Prilogu XIII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(2) Dozvola iz stavka 1. ovog članka može se dati samo nositelju odobrenja za obavljanje djelatnosti izvoza rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje.

(3) Dokumenti koji se prilažu zahtjevu za dozvolu iz stavka 1. ovog članka navedeni su na obrascu IZV – RDG koji je tiskan u Prilogu XIII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(4) Izvoznici rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje moraju voditi zapise o vrsti i količini izvezenih rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje i čuvati te zapise najmanje 2 godine.

(5) Osim dokumenata navedenih u stavku 3. ovoga članka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole iz stavka 1. ovoga članka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(6) Dozvola iz stavka 1. ovoga članka daje se na rok od najduže 60 dana od dana podnošenja zahtjeva.

(7) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola iz stavka 1. ovoga članka, izvoznik iz stavka 2. ovoga članka može od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti izmjenu iste.

(8) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimanju zahtjeva iz stavka 7. ovoga članka rješenjem izmijeniti dozvolu iz stavka 1. ovoga članka.

(9) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može rok iz stavka 6. ovoga članka jednokratno produžiti na temelju pisanog zahtjeva izvoznika.

(10) Izdana dozvola za izvoz ne može se prenijeti na drugu pravnu ili fizičku osobu, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Višekratni uvoz i izvoz rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje

Članak 25.

(1) Za rendgenske uređaje, akceleratora i druge električne uređaje koji proizvode ionizirajuće zračenje koji su u vlasništvu nositelja odobrenja za obavljanje djelatnosti uporabom rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje, a služe za obavljanje djelatnosti u inozemstvu može se dati dozvola za višekratni uvoz, odnosno izvoz.

(2) Dozvola iz stavka 1. ovoga članka može se dati s rokom valjanosti do jedne godine.

V. PRIJAVA IZVORA IONIZIRAJUĆEG ZRAČENJA ZA UPIS U SREDIŠNJI REGISTAR PRI DRŽAVNOM ZAVODU ZA RADIOLOŠKU I NUKLEARNU SIGURNOST

Prijava radioaktivnih izvora za upis u središnji registar pri Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost te odjava

članak 26.

(1) Zatvoreni radioaktivni izvor prijavljuje se za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja obrascem PRIJ – ZAT koji je tiskan u Prilogu IV. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio i prilažu mu se certifikat zatvorenog radioaktivnog izvora i uređaja ili spremnika te izvješće ovlaštenog stručnog tehnika o ispitivanju prostorije u kojoj se zatvoreni radioaktivni izvor koristiti s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po prijemu popunjenoga obrasca i dokumenata iz stavka 1. ovoga članka izvršiti upis zatvorenog radioaktivnog izvora u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja, pridjeliti mu identifikacijski broj i na zahtjev izdati potvrdu o upisu.

(3) Nositelj odobrenja, odnosno korisnik, obavezan je dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost obrazac i dokumente iz stavka 1. ovoga članka u roku od 15 dana od dana nabavke zatvorenog radioaktivnog izvora.

(4) Za visokoaktivne zatvorene radioaktivne izvore, nositelj odobrenja, odnosno korisnik, obavezan je uz obrazac i dokumente iz stavka 1. ovoga članka Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost dostaviti i fotografiju zatvorenog radioaktivnog izvora i fotografiju uređaja ili zaštitnog spremnika.

(5) Radioaktivni izvor koji se više ne namjerava koristiti mora se prvo ponuditi drugom korisniku kako bi se uključio u drugu djelatnost ili se isti mora vratiti proizvođaču. Ako to nije moguće, potrebno ga je uskladištiti sukladno posebnome propisu ili osigurati njegovo odlaganje.

(6) Ako krajnji korisnik radioaktivni izvor prestane koristiti, otuđiti ga, premjesti, ili pohraniti obavezan je u roku od 15 dana o istome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost s naznakom naziva i adrese pravne ili fizičke osobe, tijela državne uprave ili tijela lokalne i područne (regionalne) kod koje se radioaktivni izvor nalazi ili naziva i adrese novog smještaja, odnosno priložiti potvrdu skladišta o preuzimanju radioaktivnog izvora ili izjavu krajnjeg korisnika o preuzimanju radioaktivnog izvora, odnosno presliku jedinstvene carinske deklaracije.

(7) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 6. ovoga članka podatke iz stavka 6. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

Prijava štitova i balasta od osiromašenog urana za upis u središnji registar pri Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost te odjava

članak 27.

(1) Štit i balast od osiromašenog urana prijavljuje se za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja obrascem PRIJ – OU koji je tiskan u Prilogu XVII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio.

(2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po prijemu popunjenoga obrasca iz stavka 1. ovoga članka izvršiti upis štita i balasta od osiromašenog urana u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja, pridjeliti mu identifikacijski broj i na zahtjev izdati potvrdu o upisu.

(3) Korisnik je obavezan dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost obrazac i dokumente iz stavka 1. ovog članka u roku od 15 dana od dana nabavke štita i balasta od osiromašenog urana.

(4) Ako krajnji korisnik štit ili balast od osiromašenog urana prestane koristiti, otuđiti ga, premjesti ili pohraniti obavezan je u roku od 15 dana o istome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost s naznakom naziva i adrese pravne ili fizičke osobe, tijela državne uprave ili tijela lokalne i područne (regionalne) kod koje se štit ili balast od osiromašenog urana nalazi ili naziva i adrese novog smještaja, odnosno priložiti potvrdu skladišta o preuzimanju štita ili balasta od osiromašenog urana ili izjavu krajnjeg korisnika o preuzimanju štita ili balasta od osiromašenog urana, odnosno presliku jedinstvene carinske deklaracije.

(5) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 4. ovoga članka podatke iz stavka 4. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(6) Štit i balast od osiromašenog urana koji je sastavni dio zrakoplova ili broda nije potrebno prijavljivati za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja.

Prijava rendgenskih uređaja i drugih električnih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje za upis u središnji registar pri Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost te odjava

Članak 28.

(1) Rendgenski uređaj, osim uređaj iz stavka 2. ovoga članka, prijavljuje se za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja obrascem PRIJ – RDG koji je tiskan u Prilogu V. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio i prilaže mu se izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju prostorije u kojoj će se rendgenski uređaj koristiti s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(2) U slučaju prijave za upis rendgenskog uređaja kojem je područje izloženosti ograničeno kuću istem tog uređaja u središnji registar, obrascu iz stavka 1. ovoga članka nije potrebno priložiti izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju prostorije u kojoj će se rendgenski uređaj koristiti s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(3) Rendgenski uređaj za kompjuteriziranu tomografiju prijavljuje se za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja obrascem PRIJ – CT koji je tiskan u Prilogu VI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio i prilaže mu se izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o

ispitivanju prostorije u kojoj se se rendgenski uređaj za kompjuteriziranu tomografiju koristiti s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(4) Akcelerator koji se koristi se za terapiju u medicini prijavljuje se za upis u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja obrascem PRIJ – AKC koji je tiskan u Prilogu VII. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio i prilaže mu se izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju prostorije u kojoj se akcelerator koristiti s mišljenjem o udovoljavanju uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja za tu prostoriju.

(5) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost se po prijemu popunjenoga obrasca i dokumenata iz stavka 1., stavka 2. i stavka 3. ovoga članka izvršiti upis rendgenskog uređaja iz stavka 1. i stavka 2. ovoga članka, odnosno akceleratora iz stavka 3. ovoga članka u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja, pridjeliti mu identifikacijski broj i na zahtjev izdati potvrdu o upisu.

(6) Nositelj odobrenja obavezan je dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost obrazac i dokumente iz stavka 1., stavka 2., odnosno stavka 3. ovoga članka u roku od 15 dana od dana nabavke uređaja.

(7) Ako krajnji korisnik rendgenskog uređaja, akceleratora ili drugog uređaja koji proizvodi ionizirajuće zračenje, prestane isti koristiti, rashoduje ga, premjesti, otpiše ili otuđi i obavezan je u roku od 15 dana o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost s naznakom naziva i adrese pravne ili fizičke osobe, tijela državne uprave ili tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave kod koje se uređaj nalazi, odnosno naziva i adrese novog smještaja.

(8) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost se po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 6. ovoga članka podatke iz stavka 6. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(9) Električni uređaj koji proizvodi ionizirajuće zračenje ne smije se predati pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje ne posjeduje odgovarajuće odobrenje za obavljanje djelatnosti s izvorom ionizirajućeg zračenja.

VI. DOZVOLA ZA UPORABU IZVORA IONIZIRAJUĆEG ZRAČENJA

1. RADIOAKTIVNI IZVORI

Dozvola za uporabu radioaktivnih izvora, odnosno štيتova i balasta od osiromašenog urana

Članak 29.

(1) Nositelj odobrenja za obavljanje određene djelatnosti uporabom radioaktivnog izvora, odnosno korisnik mora imati dozvolu za uporabu radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana koju daje Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(2) Zahtjev za davanje dozvole za uporabu zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnosi nositelj odobrenja iz stavka 1. ovoga članka. Zahtjevu treba priložiti izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora, a koje nije starije od mjesec dana.

(3) Zahtjev za davanje dozvole za uporabu iz lanka 4. stavka 3. ovoga Pravilnika Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnosi korisnik iz stavka 1. ovoga lanka. Zahtjevu treba priložiti izvješ e ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva i iz kojeg je vidljivo da je udovoljeno uvjetima iz lanka 4. stavka 1. ovoga Pravilnika.

(4) Dozvolu za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost daje za radioaktivni izvor, odnosno štiti i balast od osiromašenog urana koji je upisan u središnji registar izvora ionizirajućeg zračenja.

(5) Zahtjevu za dozvolu za uporabu otvorenih radioaktivnih izvora treba priložiti izvješ e ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju prostorija i radnog okoliša u kojem se koriste ili uvaju otvoreni radioaktivni izvori provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(6) Osim dokumenata navedenih u stavku 2., stavku 3. i stavku 5. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(7) Dozvola za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može se dati ako je iz izvješ a iz stavka 2., stavka 3. i stavka 5. ovoga lanka vidljivo da je udovoljeno propisanim uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

(8) Za uporabu štita i balasta od osiromašenog urana koji je sastavni dio zrakoplova ili broda nije potrebna dozvola za uporabu.

Dozvola za uporabu radioaktivnih izvora s istom vrstom radionuklida jednake aktivnosti koji se koriste kao sastavni dio javljača požara (detektora dima)

lanak 30.

(1) Za radioaktivne izvore s istom vrstom radionuklida jednake aktivnosti koji se koriste kao sastavni dio javljača požara (detektora dima) u postrojenju ili sustavu za dojavu požara Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost daje zajedničku dozvolu za uporabu u kojoj se uz podatke o radioaktivnom izvoru i njegovoj pojedinačnoj aktivnosti, navodi ukupni broj istovrsnih radioaktivnih izvora te mjesto gdje su ugrađeni.

(2) Zahtjevu za davanje zajedničke dozvole iz stavka 1. ovoga lanka treba priložiti izvješ e ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora, koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(3) Osim dokumenata navedenih u stavku 2. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(4) Dozvola za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može se dati ako je iz izvješ a iz stavka 2. ovoga lanka vidljivo da je udovoljeno propisanim uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

2. RENDGENSKI URE AJI, AKCELERATORI I DRUGI URE AJI KOJI PROIZVODE IONIZIRAJU E ZRA ENJE

Dozvola za uporabu rendgenskih ure aja, akceleratora i drugih elektri nih ure aja koji proizvode ioniziraju e zra enje

lanak 31.

(1) Nositelj odobrenja za obavljanje odre ene djelatnosti uporabom rendgenskog ure aja, akceleratorom i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje mora imati dozvolu za uporabu koju daje Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(2) Zahtjev za davanje dozvole za uporabu rendgenskog ure aja i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnosi nositelj odobrenja iz stavka 1. ovoga lanka. Zahtjevu treba priložiti izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju rendgenskog ure aja i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(3) Zahtjev za davanje dozvole za uporabu akceleratora koji se koristi za terapiju u medicini Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnosi nositelj odobrenja iz stavka 1. ovoga lanka. Zahtjevu treba priložiti popunjen, potpisan i žigom ovjeren obrazac kojeg e izraditi Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i objaviti ga na na in da bude dostupan javnosti, a koji sadrži podatke koji nisu stariji od mjesec dana te izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju akceleratora provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(4) Dozvolu za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost daje za ure aj iz stavka 1. ovoga lanka koji je upisan u središnji registar izvora ioniziraju eg zra enja.

(5) Dozvolu za uporabu za rendgenski ure aj ili akcelerator koji se koristi se za dijagnostiku ili terapiju u medicini ili stomatologiji ili njenu presliku potrebno je izvjesiti na vidno mjesto tako da je osobi koja koristi ure aj ili osobi koja je podvrgnuta dijagnosti kom ili terapijskom postupku uporabom tog ure aja razvidno da ure aj udovoljava uvjetima zaštite od ioniziraju eg zra enja sukladno važe im propisima.

(6) Dozvola za uporabu ili njena preslika za pokretni rendgenski ure aj koji se koristi u operacijskim dvoranama ili u bolesni kim sobama mora se nalaziti uz upravlja ki ure aj istog, pri vrš ena na prikladan na in.

(7) Osim dokumenata navedenih u stavku 2. i stavku 3. ovoga lanka, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u postupku davanja dozvole za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može zatražiti i druge relevantne dokumente.

(8) Dozvola za uporabu iz stavka 1. ovoga lanka može se dati ako je iz izvješ a iz stavka 2. te iz rezultata mjerenja i izvješ a iz stavka 3. ovoga lanka vidljivo da je udovoljeno propisanim uvjetima zaštite od ioniziraju eg zra enja.

VII. IZMJENE, ROKOVI VAŽENJA I OBNAVLJANJE DOZVOLE ZA UPORABU IZVORA IONIZIRAJU EG ZRA ENJA

Rokovi važenja i obnavljanje dozvole za uporabu izvora ioniziraju eg zra enja te štitova i balasta od osiromašenog urana

lanak 32.

(1) Dozvola za uporabu izvora ioniziraju eg zra enja daje se na rok od dvanaest mjeseci od dana provedenog ispitivanja iz lanka 29. stavka 2., lanka 29. stavka 5., lanka 30. stavka 2., lanka 31. stavka 2., odnosno od dana izvršenog mjerenja i ispitivanja iz lanka 31. stavka 3. ovoga Pravilnika.

(2) Dozvola za uporabu iz lanka 4. stavka 3. ovoga Pravilnika daje se na neograni eno vrijeme.

(3) Pravna ili fizi ka osoba kojoj je dana dozvola za uporabu izvora ioniziraju eg zra enja obvezna je prije isteka roka važenja dozvole za uporabu za istu od Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost zatražiti obnovu ako namjerava izvor ioniziraju eg zra enja i nadalje koristiti. Zahtjevu treba priložiti izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno štita i balasta od osiromašenog urana, odnosno rendgenskog ure aja i drugog elektri nog ure aja koji proizvodi ioniziraju e zra enje, odnosno ispitivanju prostorija i radnog okoliša u kojem se koriste ili uvaju otvoreni radioaktivni izvori, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(4) Iznimno, zahtjevu za obnovu dozvole za uporabu akceleratora koji se koristi za terapiju u medicini potrebno je priložiti popunjen, potpisan i žigom ovjeren obrazac kojeg e izraditi Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i objaviti ga na na in da bude dostupan javnosti, a koji sadrži podatke koji nisu stariji od mjesec dana te izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju akceleratora, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(5) Iznimno, dozvola za uporabu za otvorene radioaktivne izvore koji se koriste za dijagnostiku i terapiju u medicini ili za znanstvena i druga istraživanja daje se za više radionuklida s nazna enom ukupnom aktivnoš u pojedinog radionuklida na rok od 12 mjeseci od dana provedenog ispitivanja iz lanka 29. stavka 5. ovoga Pravilnika. Nabavka i utrošak radionuklida mogu biti višekratni u tom razdoblju pri emu se ne smiju prije i vrijednosti ukupne aktivnosti odre enoga radionuklida u razdoblju za koje je dana dozvola za nabavku i dozvola za uporabu.

(6) Dozvola za uporabu radioaktivnog izvora prestaje važiti ako se na radioaktivnim izvorima ili ure ajima u koje su ugra eni radioaktivni izvori obave zna ajniji popravci, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ioniziraju eg zra enja, nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje), odnosno poslije svakog graditeljskog zahvata ili prenamjene kojima se može promijeniti kakvo a zaštite od ioniziraju eg zra enja unutar i izvan prostorije u kojoj se radioaktivni izvor koristi. U tom slu aju obvezno je Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnijeti zahtjev za davanje nove dozvole za uporabu.

(7) Zahtjevu iz stavka 6. ovoga lanka potrebno je priložiti izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno ispitivanju prostorija i radnog okoliša u kojem se koriste ili uvaju otvoreni radioaktivni izvori izdano nakon

obavljenih značajnijih popravaka, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ionizirajućeg zračenja, nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje), odnosno poslije svakog graditeljskog zahvata ili prenamjene kojima se može promijeniti kakvoća zaštite od ionizirajućeg zračenja unutar i izvan prostorije u kojoj se radioaktivni izvor koristi, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(8) Ako se promijeni broj radioaktivnih izvora u sustavu iz lanka 30. stavka 1. ovoga Pravilnika za koji je dana zajednička dozvola za uporabu, obvezno je Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost podnijeti zahtjev za davanje nove zajedničke dozvole za uporabu.

(9) Zahtjevu iz stavka 8. ovoga lanka potrebno je priložiti izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju zatvorenog radioaktivnog izvora izdano nakon promjene broja radioaktivnih izvora u sustavu iz lanka 30. stavka 1. ovoga Pravilnika, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(10) Dozvola za uporabu iz lanka 31. stavka 1. ovoga Pravilnika prestaje važiti ako se na uređajima obave značajniji popravci, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ionizirajućeg zračenja (rendgenska cijev, katodna cijev, generator i sl.), nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje), odnosno poslije svakog graditeljskog zahvata ili prenamjene kojima se može promijeniti kakvoća zaštite od ionizirajućeg zračenja unutar i izvan prostorije u kojoj se rendgenski uređaj, akcelerator ili drugi električni uređaj koji proizvodi ionizirajuće zračenje koristi. U tom slučaju potrebno je zatražiti novu dozvolu za uporabu.

(11) Zahtjevu iz stavka 10. ovoga lanka za uporabu rendgenskog uređaja i drugog električnog uređaja koji proizvodi ionizirajuće zračenje potrebno je priložiti izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju rendgenskog uređaja i drugog električnog uređaja koji proizvodi ionizirajuće zračenje izdano nakon obavljenih značajnijih popravaka, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ionizirajućeg zračenja, nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje), odnosno poslije svakog graditeljskog zahvata ili prenamjene kojima se može promijeniti kakvoća zaštite od ionizirajućeg zračenja unutar i izvan prostorije u kojoj se rendgenski uređaj ili drugi električni uređaj koji proizvodi ionizirajuće zračenje koristi, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(12) Zahtjevu iz stavka 10. ovoga lanka za uporabu akceleratora koji se koristi za terapiju u medicini potrebno je priložiti popunjen, potpisan i žigom ovjeren obrazac kojeg će izraditi Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i objaviti ga na način da bude dostupan javnosti, a koji sadrži podatke koji nisu stariji od mjesec dana te izvješće ovlaštenog stručnog tehničkog servisa o ispitivanju akceleratora, izvršeno nakon obavljenih značajnijih popravaka, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ionizirajućeg zračenja, nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje), odnosno poslije svakog graditeljskog zahvata ili prenamjene kojima se može promijeniti kakvoća zaštite od ionizirajućeg zračenja unutar i izvan prostorije u kojoj se akcelerator koristi, a koje je provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(13) Dozvola za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja prestaje važiti s danom zaprimanja obavijesti iz lanka 26. stavka 6., lanka 27. stavka 4. i lanka 28. stavka 6. ovoga Pravilnika od strane Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(14) Dozvola za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja te štita i balasta od osiromašenog urana prestaje važiti s danom izvršnosti rješenja o brisanju nositelja odobrenja iz odgovarajućeg registra, bez obzira na rok na koje je dano.

Izmjene dozvole za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja te štita i balasta od osiromašenog urana

Članak 33.

(1) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dana dozvola za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja te štita i balasta od osiromašenog urana različitih od navedenih u članku 32. stavku 6., stavku 6. i stavku 10. ovoga Pravilnika, nositelj odobrenja, odnosno korisnik obavezan je o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u roku od 15 dana od dana nastupanja izmjena i priložiti dokaze o tome.

(2) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 1. ovoga članka podatke o izmjeni iz stavka 1. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(3) Pravni sljednik nositelja odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja, odnosno korisnika mora u roku od 15 dana od dana upisa u registar trgovačkog suda ili drugog odgovarajućeg registra u pisanom obliku o tome obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i priložiti dokaze o tome.

(4) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 3. ovoga članka podatke o izmjeni iz stavka 3. ovoga članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

Ukidanje dozvole za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja te štita i balasta od osiromašenog urana

Članak 34.

Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost može ukinuti dozvolu za uporabu izvora ionizirajućeg zračenja te štita i balasta od osiromašenog urana ako inspektor za radiološku i nuklearnu sigurnost Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost utvrdi da nositelj odobrenja, odnosno korisnik ne ispunjava uvjete propisane Zakonom i podzakonskim aktima donesenim na temelju Zakona.

Članak 35.

Analizu rizika ovjerava ovlaštena stručna tehnika servis ovlašten za ispitivanje rendgenskih uređaja, akceleratora i drugih uređaja koji proizvode ionizirajuće zračenje, zatvorenih radioaktivnih izvora i uređaja sa zatvorenim radioaktivnim izvorima i otvorenih radioaktivnih izvora i davanje mišljenja s procjenom opasnosti na osnovi mjerenja i proračuna te za ispitivanje prostorija u kojima se radi s izvorima ionizirajućeg zračenja i izradu dokumenata iz kojih je vidljivo udovoljava li prostorija propisanim uvjetima zaštite od ionizirajućeg zračenja.

VIII. ŽARULJE KOJE SADRŽE RADIONUKLIDE

članak 36.

(1) Zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti sa žaruljama koje sadrže radionuklide u kojoj aktivnost ili koncentracija aktivnosti radionuklida prelazi grani ne vrijednosti za izuzimanje iz Tablice 1. Priloga I. koji je sastavni dio pravilnika kojim su utvrđeni uvjeti i mjere zaštite od ionizirajućeg zračenja za obavljanje djelatnosti s radioaktivnim izvorima, odnosno za obavljanje djelatnosti kod kojih ukupna aktivnost ili koncentracija aktivnosti radionuklida ugrađeni u žarulje uključeni u djelatnost u bilo kojem trenutku na istom mjestu prelazi grani ne vrijednosti za izuzimanje iz Tablice 1. Priloga I. koji je sastavni dio pravilnika kojim su utvrđeni uvjeti i mjere zaštite od ionizirajućeg zračenja za obavljanje djelatnosti s radioaktivnim izvorima i dozvole za uporabu istih podnosi se Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost na obrascu DJEL–IZV koji je tiskan u Prilogu I. ovoga Pravilnika.

(2) Zahtjevu iz stavka 1. ovoga članka treba priložiti izvod iz registra trgovačkog suda ili pisani izvod drugog odgovarajućeg registra kojim se dokazuje pravni status podnositelja zahtjeva te analizu rizika izrađenu u skladu s Prilogom XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio, a potvrđenu od strane ovlaštenog stručnog tehničkog servisa.

(3) Analiza rizika iz stavka 2. ovoga članka osim podataka iz Priloga XVI. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio mora sadržavati i:

– podatke kojima se dokazuje da su ispunjena oba sljedeća uvjeta:

1. otkrivana efektivna doza pojedinog stanovnika od djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka nije veća od 10 μ Sv u jednoj godini,

2. kolektivna doza otkrivana u jednoj godini obavljanja djelatnosti je ispod 1 mSv x Sv.

– podatke o godišnjoj količini žarulja iz stavka 1. ovoga članka koje se koriste ili uvaju dok nisu u uporabi u za to namijenjenim prostorijama ili distribuiraju, a koja osigurava udovoljavanje uvjetima iz alineje 1. ovoga stavka;

– procjenu otkrivane efektivne doze pojedinog stanovnika od zbrinjavanja žarulja iz stavka 1. ovoga članka.

(4) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će odobrenjem za obavljanje djelatnosti i dozvolom uporabu iz stavka 1. ovoga članka ograničiti godišnju količinu žarulja koju nositelj odobrenja smije koristiti i/ili uvati dok nisu u uporabi u za to namijenjenim prostorijama.

(5) Odobrenje za obavljanje djelatnosti i dozvola za uporabu iz stavka 1. ovoga članka izdaje se na vrijeme od 10 godina od dana davanja analize rizika iz stavka 3. ovoga članka.

(6) Žarulje iz stavka 1. ovoga članka ne smiju se koristiti i/ili uvati dok nisu u uporabi u za to namijenjenim prostorijama u količinama većim od onih navedenih u odobrenju za obavljanje djelatnosti i dozvoli za uporabu iz stavka 1. ovoga članka.

(7) Nositelj odobrenja iz stavka 1. ovoga članka obavezan je do 31. siječnja svake godine dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost izvješće za prethodnu godinu koje mora sadržavati najmanje podatke o:

– ukupnom broju korištenih žarulja u toj godini,

- vrsti žarulja (uključujući i proizvođača, model, pojedinačnu aktivnost)
- žaruljama koje su zbrinute (uključujući i količinu zbrinutih žarulja i pravnu/ili fizičku osobu kojoj su žarulje predane na zbrinjavanje)

(8) Uvoznik i distributer žarulja iz stavka 1. ovog članka obavezan je voditi evidencije o uvezenim i distribuiranim žaruljama te do 15. u mjesecu za prethodni mjesec dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost obavijest o isporukama žarulja iz stavka 1. ovog članka u pisanom obliku.

(9) Obavijest iz stavka 8. ovog članka mora sadržavati najmanje:

- podatke (naziv i adresu) o pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave kojoj su žarulje iz stavka 1. ovog članka isporučene,
- za svaku pravnu ili fizičku osobu, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave podatke o vrsti i količini isporučenih žarulja iz stavka 1. ovog članka (uključujući i proizvođača, model, pojedinačnu aktivnost).

(10) Uvoznik i distributer žarulja iz stavka 1. ovog članka ne smije predati žarulje iz stavka 1. ovog članka pravnoj ili fizičkoj osobi, tijelu državne uprave ili tijelu lokalne i područne (regionalne) samouprave koje obavlja djelatnost iz stavka 1. ovog članka i koje prethodno nije ishodilo dozvolu za nabavku žarulja iz stavka 1. ovog članka.

(11) Dozvola za nabavku iz stavka 10. ovog članka izdaje se na način i pod uvjetima danim u članku 22. ovog Pravilnika, s rokom valjanosti do jedne godine.

(12) U slučaju izmjena uvjeta pod kojima je dano odobrenje za obavljanje djelatnosti, nositelj odobrenja za obavljanje djelatnosti sa žaruljama iz stavka 1. ovog članka obavezan je o tome u pisanom obliku obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u roku od 15 dana od dana nastupanja izmjena i priložiti dokaze o tome.

(13) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 12. ovog članka podatke o izmjeni iz stavka 12. ovog članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(14) Pravni sljednik nositelja odobrenja za obavljanje djelatnosti sa žaruljama iz stavka 1. ovog članka mora u roku od 15 dana od dana upisa u registar trgovačkog suda ili drugog odgovarajućeg registra u pisanom obliku o tome obavijestiti Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i priložiti dokaze o tome.

(15) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost će po zaprimljenoj obavijesti iz stavka 14. ovog članka podatke o izmjeni iz stavka 14. ovog članka unijeti u središnji registar i na zahtjev izdati potvrdu o tome.

(16) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost ukinut će odobrenje za obavljanje djelatnosti i dozvolu za uporabu iz stavka 1. ovog članka ako inspektor za radiološku i nuklearnu sigurnost Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost utvrdi da nositelj odobrenja ne ispunjava uvjete propisane Zakonom i podzakonskim aktima donesenim na temelju Zakona.

(17) Odobrenje za obavljanje djelatnosti prijevoza žarulja iz stavka 1. ovog članka izdaje se na način i pod uvjetima danim u članku 9. ovog Pravilnika.

IX. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

članak 37.

(1) Nositelji odobrenja su obvezni za obavljanje djelatnosti na dan stupanja na snagu ovoga Pravilnika izdana prije više od 5 godina od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika obvezni su zatražiti obnovu odobrenja za obavljanje djelatnosti u sljedećim rokovima:

– nositelji odobrenja koji obavljaju djelatnost uporabom rendgenskih uređaja u dentalnoj medicini te nositelji odobrenja koji obavljaju djelatnost uporabom izvora ionizirajućeg zračenja za provjeru kvalitete radiografijom i u gospodarstvu u roku od 2 godine od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika;

– nositelji odobrenja koji provode dijagnostičke, intervencijske i terapijske preglede ili postupke u medicini uporabom rendgenskih uređaja, akceleratorima i radioaktivnim izvorima u roku od 3 godine od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(2) Nositelji odobrenja iz stavka 1. ovoga članka koji nisu navedeni u stavku 1. alineji 1. – alineji 2. ovoga članka obvezni su zatražiti obnovu odobrenja za obavljanje djelatnosti do 31. ožujka 2015. godine.

(3) Odobrenja za obavljanje djelatnosti koja su dana prije dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika prestaju važiti po isteku 5 godina od dana davanja istog.

(4) Nositelji odobrenja kojima su dana odobrenja iz stavka 3. ovoga članka obvezni su zatražiti obnovu odobrenja za obavljanje djelatnosti mjesec dana prije isteka 5 godina od dana davanja odobrenja iz stavka 3. ovoga članka.

članak 38.

Pravna ili fizička osoba, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave koje posjeduje štiti i balast od osiromašenog urana koji nije upisan u središnji registar pri Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost obvezno je u roku od 6 mjeseci od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika prijaviti isti na način predviđen člankom 27. stavkom 1. ovoga Pravilnika.

članak 39.

Pravna ili fizička osoba, tijelo državne uprave ili tijelo lokalne i područne (regionalne) samouprave koje posjeduje visokoaktivni zatvoreni radioaktivni izvor obvezno je u roku od 6 mjeseci od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika pribaviti fotografiju istog, kao i zaštitnog spremnika te ih dostaviti Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost.

članak 40.

(1) Nositelji odobrenja za obavljanje djelatnosti s rendgenskim uređajima u medicini, odnosno akceleratorima za terapiju u medicini obvezni su dostaviti podatke o tim uređajima prema upitniku koji im dostavlja Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(2) Nositelji odobrenja iz stavka 1. ovoga lanka obvezni su podatke iz stavka 1. ovoga lanka Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost dostaviti u roku od 60 dana od dana zaprimanja upitnika iz stavka 1. ovoga lanka.

lanak 41.

Danom stupanja na snagu ovoga Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o popisu djelatnosti, uvjetima i na inu izdavanja te rokovima važenja odobrenja za djelatnost s izvorima ioniziraju eg zra enja i za korištenje izvora ioniziraju eg zra enja ("Narodne novine", br. 125/06).

lanak 42.

(1) Odredbe lanka 36. ovoga Pravilnika stupaju na snagu 1. kolovoza 2012. godine.

(2) Odredba lanka 31. stavka 3. ovoga Pravilnika stupa na snagu 1. sije nja 2014. godine. Do dana stupanja na snagu, zahtjevu iz lanka 31. stavka 3. ovoga Pravilnika dostavlja se izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju akceleratora provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(3) Odredba lanka 32. stavka 4. ovoga Pravilnika stupa na snagu 1. sije nja 2014. godine. Do dana stupanja na snagu, zahtjevu iz lanka 32. stavka 4. ovoga Pravilnika dostavlja se izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju akceleratora provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(4) Odredba lanka 32. stavka 12. ovoga Pravilnika stupa na snagu 1. sije nja 2014. godine. Do dana stupanja na snagu, zahtjevu iz lanka 32. stavka 12. ovoga Pravilnika dostavlja se izvješ e ovlaštenog stru nog tehni kog servisa o ispitivanju akceleratora provedeno nakon obavljenih zna ajnijih popravaka, preinake ili zamjena dijelova kojima se može bitno utjecati na promjenu uvjeta proizvodnje ioniziraju eg zra enja, odnosno nakon demontiranja i ponovnog montiranja (ugradnje) provedeno najranije mjesec dana prije podnošenja zahtjeva.

(5) Danom pristupanja Republike Hrvatske Europskoj uniji odredbe ovoga Pravilnika koje se odnose na dozvolu za nabavku, uvoz ili izvoz izvora ioniziraju eg zra enja ne odnose se na nabavku, uvoz ili izvoz izvora ioniziraju eg zra enja unutar zemalja lanica Europske unije.

(6) *

* Pravilnik o odobrenjima i dozvolama za uporabu i promet izvora ioniziraju eg zra enja ("Narodne novine", br. 71/12., od 29. lipnja 2012.) stupio je na snagu 1. rujna 2012. godine. Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o odobrenjima i dozvolama za uporabu i promet izvora ioniziraju eg zra enja ("Narodne novine", br. 89/13., od 10. srpnja 2013.) stupio je na snagu osmoga dana od dana objave.

PRILOG XIV.

Tablica 1. Aktivnosti pojedinih radionuklida iznad kojih se radioaktivni izvor koji sadrži taj radionuklid, a izveden je kao zatvoreni radioaktivni izvor smatra visokoaktivnim zatvorenim radioaktivnim izvorom.

Za radionuklide koji nisu dani u tablici primjenjuje se 1/100 vrijednosti A1 danih u Safety Standards-Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material, Safety Requirements No. TS-R-1 izdanog 2000. godine od strane Meunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA).

Radionuklid	Aktivnost (Bq)
Fe-55	4×10^{11}
Co-60	4×10^9
Se-75	3×10^{10}
Kr-85	1×10^{11}
Sr-90 ^(a)	3×10^9
Pd-103 ^(a)	4×10^{11}
I-125	2×10^{11}
Cs-137	2×10^{10}
Pm-147	4×10^{11}
Gd-153	1×10^{11}
Tm-170	3×10^{10}
Ir-192	1×10^{10}
Tl-204	1×10^{11}
Ra-226 ^(b)	2×10^9
Pu-238 ^(b)	1×10^{11}
Am-241	1×10^{11}
Cf-252	5×10^8

^(a) Aktivnost uključuje doprinos radionuklida-potomka s vremenom poluraspada manjim od 10 dana.

^(b) Uključuje neutronske izvore s berilijem.

PRILOG XV.
UPUTE ZA IZRADU AKTA O USTROJU I PROVEDBI MJERA ZAŠTITE OD IONIZIRAJU EG ZRA ENJA

Akt o ustroju i provedbi mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja mora sadržavati sljede e:

1. Naziv i adresa pravne ili fizi ke osobe, odnosno tijela državne uprave ili tijela lokalne i podru ne (regionalne) samouprave koje donosi akt (tj. koje podnosi zahtjev za davanje odobrenja za obavljanje djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja);
2. Organizacijska struktura (unutarnje ustrojstvene jedinice) s naznakom onih unutarnjih jedinica koje za obavljanje djelatnosti koriste izvore ioniziraju eg zra enja;
3. Opis djelatnosti s izvorima ioniziraju eg zra enja, uklju uju i vrstu izvora ioniziraju eg zra enja uklju enih u tu djelatnost;
4. Osoba odgovorna za zaštitu od ioniziraju eg zra enja – nadležnost i obveze;
5. Uvjeti na izložene radnike – stru na sprema, posebno stru no obrazovanje za rukovanje izvorima ioniziraju eg zra enja i primjenu mjera zaštite od ioniziraju eg zra enja te zdravstveni uvjeti za rad u podru ju izloženosti; u slu aju ustanova u okviru ijih se nastavnih planova polaznici obu avaju ili obrazuju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja - uvjeti kojima moraju udovoljavati polaznici;
6. Obveze i odgovornosti izloženih radnika; u slu aju ustanova u okviru ijih se nastavnih planova polaznici obu avaju ili obrazuju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja - obveze i odgovornosti polaznika;
7. Postupci kojima se o zdravstvenom riziku vezanim uz djelatnost koja se obavlja uporabom izvora ioniziraju eg zra enja informiraju izloženi radnici, odnosno polaznici u ustanovama u okviru ijih se nastavnih planova polaznici obu avaju ili obrazuju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja;
8. Uvjeti uporabe izvora ioniziraju eg zra enja;
9. Mjere zaštite od ioniziraju eg zra enja koje je potrebno poduzimati, kao i na in provo enja istih;
10. O evidnici - sadržaj, na in vo enja i rokovi uvanja te na in i rokovi izvješ ivanja nadležnih tijela;
11. Postupci u slu aju izvanrednog doga aja u smislu pravilnika kojim su utvr eni uvjeti, na ini i mjere zaštite osoba izloženih medicinskom ozra enju;
12. Postupak zbrinjavanja radioaktivnog otpada koji nastaje uporabom radioaktivnih izvora;
13. U slu aju obavljanja djelatnosti u podru ju medicine ili dentalne medicine – mjere zaštite osoba osoba izloženih medicinskom ozra enju.

Akt mora biti ovjeren žigom i potpisom s nazna enim danom donošenja i danom stupanja na snagu.

PRILOG XVI.

UPUTE ZA IZRADU ANALIZE RIZIKA

Analiza rizika mora sadržavati sljedeće:

1. Opisi i podaci o djelatnosti

1.1. Naziv i adresa pravne ili fizičke osobe, odnosno tijela državne uprave ili tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave te ime i prezime osobe ovlaštene za zastupanje

1.2. Ime i prezime, zvanje i zanimanje osobe odgovorne za zaštitu od ionizirajućeg zračenja

1.3. Organizacijska struktura (unutarnje ustrojstvene jedinice) s naznakom onih unutarnjih jedinica koje za obavljanje djelatnosti koriste izvore ionizirajućeg zračenja

1.4. Opis djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja

2. Podaci o izvorima ionizirajućeg zračenja i prostorijama u kojima se upotrebljavaju

2.1. Opis izvora ionizirajućeg zračenja i uređaja u koje su izvori ionizirajućeg zračenja ugrađeni (navesti najmanje: vrstu izvora ionizirajućeg zračenja: rendgenski uređaj, akcelerator, zatvoreni/otvoreni radioaktivni izvor; za rendgenski uređaj/akcelerator: tip uređaja, max. kV/MeV, mobilni/fiksni; za otvorene/zatvorene radioaktivne izvore: max. aktivnosti)

2.2. Podaci o brzini doze na površini zatvorenog radioaktivnog izvora, odnosno uređaja u koji je zatvoreni radioaktivni izvor ugrađen te na udaljenostima 0,1 m i 1 m od izvora ionizirajućeg zračenja i mogućem radioaktivnom onečišćenju (kontaminaciji)

2.3. Tlocrt i opis prostorija u kojima se izvori ionizirajućeg zračenja koriste, kao i susjednih prostorija, s naznačenim područjem nadgledanja i područjem posebnog nadgledanja

2.4. Opis sustava provjetravanja

2.5. Predviđeno trajanje uporabe izvora ionizirajućeg zračenja

2.6. Postupanje s radioaktivnim otpadom i njegovo zbrinjavanje te način ispuštanja radioaktivnih tvari u okoliš

3. Mjere zaštite izloženih radnika i stanovništva od ionizirajućeg zračenja

3.1. Zaštita izvora ionizirajućeg zračenja i prostorija u kojima se izvor ionizirajućeg zračenja koristi

3.2. Sustavi zaštite (najmanje podatke o znakovima upozorenja, sustavima za prekid zračenja i sl.)

3.3. Administrativne mjere zaštite (najmanje podatke o raspodjeli odgovornosti, organizaciji poslova vezano uz uporabu izvora ionizirajućeg zračenja, pisane procedure i sl.)

3.4. Uporaba osobnih dozimetara i drugih uređaja za mjerenje razine ionizirajućeg zračenja

3.5. Osobna i ostala zaštitna sredstva za zaštitu od ionizirajućeg zračenja

3.6. Program provjere ionizirajućeg zračenja u prostorijama i radnom okolišu u kojem se koriste ili uvaju izvori ionizirajućeg zračenja, na radnim mjestima radnika te u susjednim prostorijama ovisno o mjestu uporabe i vrsti izvora

4. Izlaganje ionizirajućem zračenju kao posljedica obavljanja djelatnosti i zbrinjavanja radioaktivnog otpada

4.1. Opis radnih mjesta i poslova najvećeg rizika u smislu ozračenja

4.2. Procjena ozračenja izloženih radnika (efektivna i ekvivalentna doza) pri normalnim uvjetima rada

4.3. Procjena ozračenja kritične skupine stanovništva kao posljedica obavljanja djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja i zbrinjavanja radioaktivnog otpada

5. Ozračenje u slučaju izvanrednog događaja

5.1. Identifikacija mogućih nezgoda pri obavljanju djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja

5.2. Procjena razmjera radioaktivnog onečišćenja (kontaminacije)

5.3. Procjena potencijalnog ozračenja izloženih radnika (efektivna i ekvivalentna doza) u slučajevima navedenim pod 5.1. i 5.2.

5.4. Procjena potencijalnog ozračenja stanovništva u slučajevima navedenim pod 5.1. i 5.2.

5.5. Procjena ukupnog rizika koji nosi djelatnost

6. Plan optimizacije zaštite od ionizirajućeg zračenja

6.1. Priprema izvješća o provedbi zaštite od ionizirajućeg zračenja i ozračenju izloženih radnika

6.2. Praćenje pokazatelja rizika

6.3. Identifikacija i provjera ozračenja, uključujući i kriterije za izvješćivanje u slučaju prekoračenja granica izlaganja

6.4. Plan smanjenja rizika vezanog uz ozračenje

6.5. Plan smanjenja ozračenja

7. Ovjera i stručno mišljenje ovlaštenog stručnog tehničkog servisa s predloženim mjerama smanjenja rizika

Podaci traženi u točki 2.2. navode se u slučaju izrade analize rizika za potrebe ishoda obnovljenog odobrenja za obavljanje djelatnosti sa zatvorenim radioaktivnim izvorima.

PRILOG XVII.