

На основу члана 16. став (1) Закона о радијационој и нуклеарној безбједности у Босни и Херцеговини ("Службени гласник БиХ", број 88/07) и члана 61. став 2. Закона о управи ("Службени гласник БиХ", број 32/02 и 102/09), директор Државне регулаторне агенције за радијациону и нуклеарну безбједност доноси:

## **ПРАВИЛНИК**

### **о начину вођења евиденција правних лица која обављају дјелатност са изворима јонизујућих зрачења**

#### **Члан 1.**

*(Предмет)*

Овим правилником се прописују дужности вођења евиденција, врсте евиденција и начин вођења евиденције правних лица која обављају дјелатност са изворима јонизујућих зрачења.

#### **Члан 2.**

*(Евиденција уређаја који производе јонизујуће зрачење)*

- (1) Правно лице које посједује или користи уређаје који производе јонизујуће зрачење дужно је да води евиденцију о тим уређајима.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:
  - a) Назив и адреса правног лица;
  - b) Организациона јединица гдје се уређај користи;
  - c) Име лица одговорног за заштиту од зрачења;
  - d) Број и датум ауторизације;
  - e) Датум почетка кориштења извора;
  - f) Произвођач уређаја;
  - g) Испоручилац уређаја;
  - h) Модел уређаја;
  - i) Специфична дјелатност;
  - j) Серијски број командног уређаја;
  - k) Година производње уређаја;
  - l) Називни напон рендгенске цијеви;
  - m) Максимална анодна струја;
  - n) Серијски број рендгенске цијеви;
  - o) Датум и број извјештаја о мониторингу радног мјеста;
  - p) Датум и број извјештаја о контроли квалитета уређаја;
  - q) Датум и врста промјена вршених на уређају (кварови, поправке, сервиси, замјена цијеви);
  - r) Датум почетка кориштења извора.
- (3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 1. овог правилника и води се за сваки уређај посебно.

### **Члан 3.**

*(Евиденција отворених извора зрачења)*

- (1) Правно лице које посједује или користи отворене изворе зрачења дужно је да води евиденцију о тим изворима.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:
  - a) Назив и адреса правног лица;
  - b) Организациона јединица гдје се извор користи;
  - c) Име лица одговорног за заштиту од зрачења;
  - d) Број и датум ауторизације;
  - e) Датум почетка кориштења извора;
  - f) Врста радионуклида;
  - g) Специфична дјелатност;
  - h) Врста зрачења;
  - i) Агрегатно стање извора;
  - j) Произвођач извора;
  - k) Испоручиоц извора;
  - l) Датум испоруке извора;
  - m) Активност извора;
  - n) Количина;
  - o) Датум престанка кориштења извора;
- (3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 2. овог правилника и води се за сваки извор зрачења посебно.

### **Члан 4.**

*(Евиденција затворених извора зрачења и уређаја са затвореним изворима зрачења)*

- (1) Правно лице које посједује или користи затворене изворе зрачења и уређаје који садрже затворене изворе зрачења дужно је водити евиденцију о тим изворима и уређајима.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба садржавати сљедеће податке:
  - a) Назив и адреса правног лица;
  - b) Организациона јединица гдје се извор користи;
  - c) Име лица одговорног за заштиту од зрачења;
  - d) Број и датум ауторизације;
  - e) Датум почетка кориштења извора;
  - f) Назив затвореног извора;
  - g) Специфична дјелатност;
  - h) Серијски број затвореног извора;
  - i) Врста уређаја;
  - j) Произвођач уређаја;
  - k) Серијски број уређаја;
  - l) Произвођач извора;

- m) Испоручиоц извора;
- n) Датум испоруке извора;
- o) Почетна активност;
- p) Датум престанка кориштења извора;

(3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 3. овог правилника и води се посебно за сваки извор и уређај.

#### **Члан 5.**

*(Евиденција превоза радиоактивних извора)*

- (1) Правно лице које врши превоз радиоактивних извора дужно је водити евиденцију о сваком појединачном извршеном превозу ових извора.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:

- a) Назив и адреса превозника;
- b) Име лица одговорног за сигурност и безбједност превоза;
- c) Број и датум ауторизације;
- d) Редни број превоза;
- e) Датум и време превоза;
- f) Релација;
- g) Пошиљаоц радиоактивног извора;
- h) Примаоц радиоактивног извора;
- i) Врста радиоактивног извора;
- j) Активност радиоактивног извора;
- k) Број и датум одобрења за превоз.

(3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 4. овог правилника.

#### **Члан 6.**

*(Евиденција увоза и извоза радиоактивних извора)*

- (1) Правно лице које врши увоз и извоз радиоактивних извора дужно је да води евиденцију о извршеном увозу и извозу.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:

- a) Назив и адреса увозника или извозника;
- b) Број и датум ауторизације;
- c) Редни број увоза или извоза;
- d) Датум увоза или извоза;
- e) Примаоц радиоактивног извора;
- f) Пошиљалац радиоактивног извора;
- g) Врста радиоактивног извора;
- h) Активност радиоактивног извора;
- i) Количина;
- j) Број и датум одобрења за увоз или извоз.

- (3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 5.1 и 5.2 овог правилника.

#### **Члан 7.**

*(Евиденција набавке и дистрибуције уређаја који производе зрачење)*

- (1) Правно лице које посједује лиценцу за набавку и дистрибуцију извора зрачења дужно је да води евиденцију о извршеној набавци и дистрибуцији извора зрачења.

- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:

- a) Назив и адреса правног лица;
- b) Број и датум ауторизације;
- c) Редни број;
- d) Произвођач уређаја;
- e) Примаоц уређаја;
- f) Врста уређаја;
- g) Серијски број командног уређаја;
- h) Серијски број цијеви;
- i) Датум продаје;
- j) Број и датум одобрења примаоца за посједовање.

- (3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 6. овог правилника.

#### **Члан 8.**

*(Евиденција професионално изложених лица)*

- (1) Правно лице које обавља дјелатност са изворима зрачења дужно је да води евиденцију о професионално изложеним лицима.

- (2) Евиденција из става (1) овог члана треба да садржи сљедеће податке:

- a) Назив и адреса правног лица;
- b) Име лица одговорног за заштиту од зрачења;
- c) Број и датум ауторизације;
- d) Податке о професионално изложеном лицу:
  - 1) Име,
  - 2) Презиме,
  - 3) ЈМБ,
  - 4) Пол,
  - 5) Радно мјесто,
  - 6) Организациона јединица,
  - 7) Врста извора зрачења,
  - 8) Датум почетка рада са изворима зрачења,
  - 9) Датум престанка рада са изворима зрачења;
- e) Податке о резултатима индивидуалног мониторинга професионално изложених лица;

- f) Податке о здравственим контролама професионално изложених лица;
- g) Податке о едукацији професионално изложених лица.

(3) Евиденција из става (1) овог члана води се на обрасцу датом у Анексу 7. овог правилника.

#### **Члан 9.**

*(Евиденција затворених извора високе активности)*

- (1) Правно лице које посједује изворе високе активности дужно је да води евиденцију за сваки извор високе активности који посједује.
- (2) Евиденција из става (1) овог члана садржи тачну локацију гдје се извор налази, као и сваки његов трансфер.
- (3) Евиденција из става (1) овог члана води се у табели која је дата у Анексу 8. овог правилника.
- (4) Правно лице из става (1) овог члана дужно је да достави Државној регулаторној агенцији за радијациону и нуклеарну безбједност (У дањем тексту: Агенција) копију табеле из става (3) овог члана у сљедећим случајевима:
  - a) Одмах након набавке извора;
  - b) У првом тромјесечју сваке године;
  - c) Кад дође до промјене локације извора или било које друге значајне промјене у вези са извором;
  - d) Код трансфера извора на новог посједника или у складиште;
  - e) У другим случајевима када то захтијева Агенција.

#### **Члан 10.**

*(Ажурност евиденција)*

Правна лица која обављају дјелатност са изворима јонизирајућег зрачења дужна су евиденције водити ажурно, уношењем података у евиденције без одлагања.

#### **Члан 11.**

*(Достављање евиденција Агенцији)*

- (1) Правна лица која су обавезна су да воде евиденције у складу са одредбама овог правилника, дужна су најкасније до 31. јануара сваке године достављати Агенцији евиденције за претходну протеклу годину.
- (2) Евиденције из става (1) овог члана достављају се у писаној и електронској форми.

**Члан 12.**  
*(Санкције)*

Свако кршење одредби овог правилника од стране правних лица која обављају дјелатност са изворима зрачења биће санкционисано у складу са важећим прописима.

**Члан 13.**  
*(Ступање на снагу)*

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном гласнику БиХ".

Број: 01-02-677/12

Сарајево, 01-02-677/2012. Године

**ДИРЕКТОР**

**Емир Диздаревић**

**Анекс 1.**

**ЕВИДЕНЦИЈА  
УРЕЂАЈА КОЈИ ПРИЗВОДЕ ЈОНИЗУЈУЋЕ ЗРАЧЕЊЕ**

**Подаци о правном лицу**

Назив и адреса:	
Организациона јединица :	
Лице одговорно за заштиту од зрачења:	
Број и датум ауторизације:	Датум почетка кориштења извора:

**Подаци о уређају**

Произвођач уређаја:	Година производње уређаја:
Испоручилац уређаја:	Називни напон рендгенске цијеви:
Специфична дјелатност:	Максимална анодна струја:
Серијски број комадног уређаја:	Серијски број рендгенске цијеви:

Модел уређаја:

Редни број:	Датум и број извјештаја о мониторингу радног мјеста	Датум и број извјештаја о контроли квалитета уређаја	Датум и врста промјена вршених на уређају
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			

Датум престанка кориштења извора:

Анекс 2.

**ЕВИДЕНЦИЈА  
ОТВОРЕНИХ ИЗВОРА ЗРАЧЕЊА**

**Подаци о правном лицу**

Назив и адреса:	
Организациона јединица :	
Лице одговорно за заштиту од зрачења:	
Број и датум ауторизације:	Датум почетка кориштења извора:

**Подаци о отвореном извору**

Врста радионуклида:	Специфична дјелатност:
Врста зрачења:	Агрегатно стање извора:

Редни број:	Произвођач извора	Испоручилац извора	Датум испоруке извора	Активност извора (Бq)	Количина (ком)
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					

Датум престанка кориштења извора:



Анекс 3.

**ЕВИДЕНЦИЈА  
ЗАТВОРЕНИХ ИЗВОРА ЗРАЧЕЊА И УРЕЂАЈА СА ЗАТВОРЕНИМ ИЗВОРИМА ЗРАЧЕЊА**

Подаци о правном лицу				
Назив и адреса:				
Организациона јединица :				
Лице одговорно за заштиту од зрачења:				
Број и датум ауторизације:			Датум почетка кориштења извора:	
Подаци о затвореном извору				
Назив затвореног извора:		Специфична дјелатност:	Серијски број затвореног извора:	
Подаци о уређају са затвореним извором				
Врста уређаја:		Произвођач уређаја:	Серијски број уређаја:	
Редни број:	Произвођач извора	Испоручилац извора	Датум испоруке извора	Почетна активност (Бq)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
Датум престанка кориштења извора:				

Анекс 4.

**ЕВИДЕНЦИЈА  
ПРЕВОЗА РАДИОАКТИВНИХ ИЗВОРА ЗРАЧЕЊА**

**Подаци о пријевознику**

Назив и адреса:

Лице одговорно за сигурност и безбједност:

Број и датум ауторизације:

**Подаци о пријевозу**

Редни број:	Датум и вријеме пријевоза	Релација	Пошиљалац радиоактивног извора	Прималац радиоактивног извора	Врста радиоактивног извора	Активност радиоактивног извора (Бq)	Број и датум одобрења за пријевоз (УП-1-)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

**ЕВИДЕНЦИЈА  
УВОЗА РАДИОАКТИВНИХ ИЗВОРА**

**Подаци о увознику**

Назив и адреса:

Број и датум ауторизације:

**Подаци о увозу**

<b>Редни број:</b>	<b>Датум увоза</b>	<b>Прималац радиоактивног извора</b>	<b>Пошиљалац радиоактивног извора</b>	<b>Врста радиоактивног извора</b>	<b>Активност радиоактивног извора (Бq)</b>	<b>Количина (ком)</b>	<b>Број и датум одобрења за увоз (УП-1-)</b>
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							
15.							
16.							
17.							
18.							
19.							
20.							
21.							
24.							

Анекс 5.2

**ЕВИДЕНЦИЈА  
ИЗВОЗА РАДИОАКТИВНИХ ИЗВОРА**

**Подаци о извознику**

Назив и адреса:

Број и датум ауторизације:

**Подаци о извозу**

Редни број:	Датум извоза	Прималац радиоактивног извора	Пошиљалац радиоактивног извора	Врста радиоактивног извора	Активност радиоактивног извора (Бq)	Количина (ком)	Број и датум одобрења за извоз (УП-1-)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							
15.							
16.							
17.							
18.							
19.							
20.							

Анекс 6.

**ЕВИДЕНЦИЈА  
НАБАВКЕ И ДИСТРИБУЦИЈЕ УРЕЂАЈА КОЈИ ПРОИЗВОДЕ ЗРАЧЕЊА**

**Подаци о правном лицу**

Назив и адреса:

Број и датум ауторизације:

Редни број:	Подаци о уређају				Датум продаје	Прималац уређаја (назив/адреса/тел.)	Број и датум одобрења за посједовање (УП-1-)
	Произвођач	Врста	Серијски број командног уређаја	Серијски број цијеве			
1.							
2.							
3.							
4.							

**Анекс 7.**

**ЕВИДЕНЦИЈА  
ПРОФЕСИОНАЛНО ИЗЛОЖЕНИХ ЛИЦА**

Подаци о правном лицу							
Назив и адреса:							
Лице одговорно за сигурност и безбједност:							
Број и датум ауторизације:							
Подаци о професионално изложеном лицу							
Име :		Презиме:			ЈМБ:		Пол:
Датум почетка рада са извором зрачења:							
Радно мјесто:		Организациона јединица:			Врста извора зрачења:		
Подаци о резултатима индивидуалног мониторинга							
Година							
Годишња доза (мСв)							
Подаци о здравственим контролама							
Дан, мјесец, година							
Оцјена здравствене способности							
Подаци о едукацији							
Година							
Период едукације							
Врста едукације							
Датум престанка рада са извором зрачења:							

**Анекс 8.**

**СТАНДАРДНА ТАБЕЛА ЗА ВОЂЕЊЕ ЕВИДЕНЦИЈЕ О ЗАТВОРЕНИМ ИЗВОРИМА  
ВИСОКЕ АКТИВНОСТИ**

<b>(1) Идентификациони број извора</b>	<b>(2) Идентификација ауторизованог носиоца</b>		<b>(3) Локација извора</b> (кориштење или складиштење) уколико није исто као под (2)
	Назив:		Назив:
Произвођачки број уређаја:	Адреса:		Адреса:
Подручје примјене:	Држава:		Фиксно кориштење <input type="checkbox"/>
	Произвођач <input type="checkbox"/>	Дистрибутер <input type="checkbox"/>	Други корисник <input type="checkbox"/>
<b>(4) Регистрација</b>	<b>(5) Ауторизација</b>		<b>(6) Оперативна контрола извора</b>
	Датум почетка регистрације:		Датум:
Датум трансфера регистрације у историјски фајл:		Датум издавања:	Датум:
<b>(7) Карактеристике извора</b>	<b>(8) Пријем извора</b>		Датум истека:
	Година производње:		Датум пријема:
Радионуклид:	<b>Примљен од</b>		Датум:
Активност на дан производње или дан првог пласирања на тржиште:	Назив:		Датум:
Произвођач/Дистрибутер*:	Адреса:		Датум:
	Држава:		Датум:
Назив:	Произвођач <input type="checkbox"/>	Дистрибутер <input type="checkbox"/>	Датум:
Адреса:	<b>(9) Трансфер извора</b>		<b>(10) Додатне информације</b>
Држава:	Датум трансфера:		Изгубљен <input type="checkbox"/> Датум губитка:
Физичке и хемијске карактеристике	<b>Трансфер у</b>		Украден <input type="checkbox"/> Датум крађе:
Идентификација типа извора:	Назив:		Пронађен: Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Идентификација капсуле:	Адреса:		Датум проналаска:
ИСО класификација:	Држава:		Мјесто:
АНСИ класификација:	Број ауторизације:		Остале информације:
ИАЕА категорија извора:	Датум издавања:		
Неутронски извор: Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>	Датум истека:		
Мета неутронског извора:	Произвођач <input type="checkbox"/>	Дистрибутер <input type="checkbox"/>	
Неутронски флуks:	Други корисник <input type="checkbox"/>		
	Погон за дугорочно складиштење и одлагање <input type="checkbox"/>		

\* Ако се произвођач налази изван Босне и Херцеговине, назив и адреса увозника/дистрибутера може се унијети у табелу умјесто произвођача.