



SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 115

Rozeslána dne 16. července 2002

Cena Kč 26,20

O B S A H:

315. Vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost, kterou se mění vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 146/1997 Sb., kterou se stanoví činnosti, které mají bezprostřední vliv na jadernou bezpečnost, a činnosti zvláště důležité z hlediska radiační ochrany, požadavky na kvalifikaci a odbornou přípravu, způsob ověřování zvláštní odborné způsobilosti a udělování oprávnění vybraným pracovníkům a způsob provedení schvalované dokumentace pro povolení v přípravě vybraných pracovníků
316. Vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost, kterou se mění vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 145/1997 Sb., o evidenci a kontrole jaderných materiálů a o jejich bližším vymezení
-

315

VYHLÁŠKA

Státního úřadu pro jadernou bezpečnost

ze dne 13. června 2002,

kteřou se mění vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 146/1997 Sb., kteřou se stanoví činnosti, které mají bezprostřední vliv na jadernou bezpečnost, a činnosti zvláště důležité z hlediska radiační ochrany, požadavky na kvalifikaci a odbornou přípravu, způsob ověřování zvláštní odborné způsobilosti a udělování oprávnění vybraným pracovníkům a způsob provedení schvalované dokumentace pro povolení k přípravě vybraných pracovníků

Státní úřad pro jadernou bezpečnost stanoví podle § 47 odst. 7 k provedení § 13 odst. 3 písm. d) a § 18 odst. 2 písm. b), odst. 4 a 5 zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č. 13/2002 Sb., (dále jen „zákon“):

Čl. I

Vyhláška č. 146/1997 Sb., kteřou se stanoví činnosti, které mají bezprostřední vliv na jadernou bezpečnost, a činnosti zvláště důležité z hlediska radiační ochrany, požadavky na kvalifikaci a odbornou přípravu, způsob ověřování zvláštní odborné způsobilosti a udělování oprávnění vybraným pracovníkům a způsob provedení schvalované dokumentace pro povolení k přípravě vybraných pracovníků, se mění takto:

1. V § 3 odst. 1 písm. b) bod 2 zní:

„2. manipulace na dozorně, řízení a kontrola uvádění reaktoru do provozu, řízení a kontrola provozu reaktoru, řízení a kontrola manipulací s palivem v aktivní zóně reaktoru a řízení a kontrola činnosti směny,“.

2. V § 3 odstavec 2 včetně poznámky pod čarou č. 1) zní:

„(2) Činnostmi zvláště důležitými z hlediska radiační ochrany se rozumí:

a) vykonávání soustavného dohledu [§ 18 odst. 1 písm. i) zákona] nad dodržováním požadavků radiační ochrany, a to

1. dohlížejícími osobami na pracovištích provozovaných na základě povolení podle § 9 odst. 1 písm. d) zákona nebo kde se nakládá se zdroji ionizujícího záření na základě povolení podle § 9 odst. 1 písm. i) zákona,
2. osobami s přímou odpovědností za zajištění radiační ochrany při lékařském ozáření na pracovištích II. a vyšší kategorie, které jsou určeny v programu zabezpečování jakosti,
3. dalšími osobami s přímou odpovědností za zajištění radiační ochrany při vykonávání radiač-

ních činností, jiných než pod bodem 2, na základě povolení podle § 9 odst. 1 písm. d), i), j), s) nebo r) zákona, které jsou určeny v programu zabezpečování jakosti,

b) hodnocení vlastností zdrojů ionizujícího záření vykonávané na základě povolení k nakládání se zdroji ionizujícího záření podle § 9 odst. 1 písm. i) zákona, a to řízením a vykonáváním zkoušek stanovených zvláštním právním předpisem,¹⁾

c) řízení služeb na základě povolení podle § 9 odst. 1 písm. r) zákona, a to

1. osobní dozimetrie, včetně pro účely § 6 odst. 3 písm. b) zákona,
2. monitorování podle programu monitorování na pracovištích III. a IV. kategorie, s výjimkou činnosti držitele povolení podle ustanovení § 9 odst. 1 písm. d) zákona,
3. měření a hodnocení výskytu radonu a produktů přeměny radonu ve stavbách a stanovení radonového indexu pozemku,
4. měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních materiálech, ve vodě určené k veřejnému zásobování pitnou vodou a v balené vodě.

¹⁾ Vyhláška č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně.“.

3. V § 4 odstavec 4 včetně poznámky pod čarou č. 2) zní:

„(4) Kvalifikací vybraných pracovníků se zdroji ionizujícího záření se rozumí

- a) pro činnosti osob uvedené v § 3 odst. 2 písm. a) bodu 1 alespoň bakalářské vzdělání příslušného směru, jde-li o soustavný dohled nad velmi významnými zdroji ionizujícího záření nebo významnými zdroji ionizujícího záření, které jsou určeny pro lékařské ozáření; v ostatních případech uvedených v § 3 odst. 2 písm. a) bodu 1 alespoň úplné střední odborné vzdělání příslušného směru,

- b) pro činnosti uvedené v § 3 odst. 2 písm. a) bodu 2 způsobilost k výkonu zdravotnického povolání,²⁾
- c) pro činnosti uvedené v § 3 odst. 2 písm. a) bodu 3 alespoň úplné střední odborné vzdělání příslušného směru,
- d) pro řízení a vykonávání zkoušek při hodnocení zdrojů ionizujícího záření podle § 3 odst. 2 písm. b) nejméně úplné střední odborné vzdělání příslušného směru a pro řízení zkoušek při hodnocení významných zdrojů ionizujícího záření, které jsou určeny k lékařskému ozáření, alespoň bakalářské vzdělání příslušného směru,
- e) pro činnosti uvedené v § 3 odst. 2 písm. c) bodech 1 a 2 alespoň bakalářské vzdělání příslušného směru,
- f) pro činnosti uvedené v § 3 odst. 2 písm. c) bodech 3 a 4 alespoň úplné střední odborné vzdělání příslušného směru.

²⁾ Vyhláška č. 77/1981 Sb., o zdravotnických pracovnících a jiných odborných pracovnících ve zdravotnictví.“

4. V § 5 odst. 1 se za slovo „získání“ vkládají slova „a udržování“.

5. V § 5 odst. 3 se písmena c) až e) zrušují.

6. V § 6 odst. 1 písmena b) a c) znějí:

„b) z 1 roku praxe

- 1. v nakládání s odpovídajícími zdroji ionizujícího záření pro vykonávání činností uvedených v § 3 odst. 2 písm. a), s výjimkou stabilních průmyslových měřicích zařízení obsahujících jednoduché zdroje ionizujícího záření,
- 2. při výkonu zkoušek u držitele příslušného povolení, u výrobce odpovídajících zdrojů nebo u servisní organizace, pro vykonávání činností uvedených v § 3 odst. 2 písm. b) u zdrojů určených pro lékařské ozáření, pokud tyto zkoušky musí být vykonávány pracovníky alespoň s bakalářským vzděláním podle § 4 odst. 4 písm. d),
- 3. při výkonu služeb a zkoušek u držitele příslušného povolení, u výrobce nebo u servisní organizace, pro vykonávání ostatních činností uvedených v § 3 odst. 2, kromě činností uvedených v § 6 odst. 1 písm. c),

c) ze dvou let praxe při výkonu zkoušek u držitele příslušného povolení, u výrobce odpovídajících zdrojů nebo u servisní organizace, pro vykonávání činností uvedených v § 3 odst. 2 písm. b) u zdrojů určených pro lékařské ozáření, pokud tyto zkoušky mohou být vykonávány pracovníky se středoškolským vzděláním podle § 4 odst. 4 písm. d).“.

7. V § 6 odst. 1 se doplňuje písmeno d), které zní:

„d) z další odborné přípravy (kurzu) prováděné drži-

telem povolení [§ 9 odst. 1 písm. n) zákona] pro vybrané pracovníky vykonávající činnosti podle § 3 odst. 2 písm. a) na pracovištích, kde je vymezeno kontrolované pásmo, a podle § 3 odst. 2 písm. b) a c).“.

8. V § 7 se za slova „hodnocení zkoušek a“ vkládají slova „jejich jednotlivých částí a“.

9. V § 8 odstavec 1 zní:

„(1) Ověřování zvláštní odborné způsobilosti vybraných pracovníků jaderných zařízení probíhá formou zkoušky před státní zkušební komisí.“.

10. V § 8 se za odstavec 1 vkládají nové odstavce 2 a 3, které znějí:

„(2) Zkouška se skládá z

- a) zkoušky na plnorozsahovém simulátoru pro činnosti uvedené v § 3 odst. 1 písm. a) bodech 1 až 4,
- b) písemné části zkoušky,
- c) ústní části zkoušky,
- d) praktické části zkoušky.

(3) V případě, že se jedná o opětovné udělení oprávnění, může státní zkušební komise rozhodnout o upuštění od praktické části zkoušky.“.

Dosavadní odstavce 2 až 4 se označují jako odstavce 4 až 6.

11. V § 8 odst. 4 písm. b) se slova „rodné číslo“ nahrazují slovy „datum narození“.

12. V § 8 odst. 4 písmeno f) zní:

„f) potvrzení o splnění požadavků podle § 17 odst. 1 písm. i) zákona,“.

13. V § 9 odst. 3 písm. a) se slova „rodné číslo“ nahrazují slovy „datum narození“.

14. V § 9 odst. 1 se slova „podle § 3 odst. 2 písm. b) a c),“ nahrazují slovy „podle § 3 odst. 2“.

15. V § 9 odst. 3 písmeno d) zní:

„d) u vybraných pracovníků, kteří jsou nebo hodlají být pracovníky kategorie A, posudek o zdravotní způsobilosti,“.

16. V § 9 odst. 3 písm. f) se slova „§ 3 odst. 2 písm. c) bodů 5, 6 a 7“ nahrazují slovy „§ 3 odst. 2 písm. b) a c)“.

17. V § 10 odstavec 1 zní:

„(1) Oprávnění k činnosti vybraných pracovníků jaderných zařízení uděluje Úřad na základě žádosti držitele povolení, splnění kvalifikačních požadavků a ověření zvláštní odborné způsobilosti formou zkoušky před státní zkušební komisí, pro činnosti podle § 3 odst. 1 písm. a) bodů 3 a 4 a písm. b) bodu 4 na dobu dvou, nejvýše čtyř let, pro ostatní činnosti na dobu dvou až osmi let.“.

18. V § 10 se doplňuje odstavec 3, který zní:

„(3) Oprávnění k činnosti vybraných pracovníků platí za podmínky, že výkon pracovní činnosti uvedený

- a) v § 3 odst. 1 písm. a) bodech 1 až 4 nebyl přerušen na dobu delší než šest měsíců,
- b) v § 3 odst. 1 písm. a) bodech 5 a 6 nebyl přerušen na dobu delší než osmnáct měsíců,
- c) v § 3 odst. 1 písm. b) bodech 1 až 4 nebyl přerušen na dobu delší než 12 měsíců.“

19. V § 11 odst. 1 se slova „§ 4 odst. 7“ nahrazují slovy „§ 4 odst. 4“.

20. V § 11 odst. 3 se slova „nejvýše pěti let, pro ostatní činnosti na dobu nejvýše deseti let“ nahrazují slovy „dvou až omi let, pro ostatní činnosti na dobu jednoho roku až deseti let“.

21. V § 11 se na konci odstavce 3 doplňuje tato věta: „Oprávnění vybraných pracovníků pro činnosti podle § 3 odst. 2 písm. a) bodu 2 se uděluje na dobu neurčitou.“

22. V § 12 se písmeno c) zrušuje.

Čl. II

(1) Platnost oprávnění vybraných pracovníků k činnosti na jaderných zařízeních vydaných podle dosavadních předpisů zaniká uplynutím doby, na kterou bylo vydáno.

(2) Platnost oprávnění podle § 3 odst. 2 písm. a), b) a c) bodů 6 a 7 vyhlášky č. 146/1997 Sb. vydaných podle dosavadních předpisů zaniká uplynutím doby, na kterou bylo vydáno, a

- a) vykonávání soustavného dohledu podle § 3 odst. 2 písm. b) vyhlášky č. 146/1997 Sb. se považuje za činnost dohlížející osoby podle § 3 odst. 2

písm. a) bodu 1 podle bližší specifikace v oprávnění uvedené (typ pracoviště, klasifikace zdrojů apod.),

- b) řízení prací podle § 3 odst. 2 písm. a) vyhlášky č. 146/1997 Sb. se považuje za činnost podle § 3 odst. 2 písm. a) bodů 2 a 3 této vyhlášky podle bližší specifikace v oprávnění uvedené (typ pracoviště, klasifikace zdrojů apod.),

- c) řízení zkoušek a služeb podle § 3 odst. 2 písm. c) bodů 6 a 7 vyhlášky č. 146/1997 Sb. se považuje za činnost podle § 3 odst. 2 písm. c) bodů 3 a 4 této vyhlášky podle bližší specifikace v oprávnění uvedené.

(3) Platnost oprávnění podle § 3 odst. 2 písm. c) bodů 1 až 5 vyhlášky č. 146/1997 Sb. vydaných před nabytím účinnosti této vyhlášky zaniká uplynutím doby, na kterou bylo vydáno, nejpozději však 31. prosince 2008, a

- a) řízení zkoušek a služeb podle § 3 odst. 2 písm. c) bodů 1 až 4 vyhlášky č. 146/1997 Sb. se považuje za řízení a vykonávání zkoušek zdrojů ionizujícího záření podle § 3 odst. 2 písm. b) této vyhlášky podle bližší specifikace v oprávnění uvedené (druh činnosti, typ pracoviště, klasifikace zdrojů),
- b) řízení zkoušek a služeb podle § 3 odst. 2 písm. c) bodu 5 vyhlášky č. 146/1997 Sb. se považuje za řízení služeb osobní dozimetrie podle § 3 odst. 2 písm. c) bodu 1 této vyhlášky podle bližší specifikace v oprávnění uvedené.

Čl. III

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem vyhlášení, s výjimkou ustanovení § 4 odst. 4 písm. d) v části týkající se podmínky stanovující bakalářské vzdělání, které nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2006.

Předsedkyně:

Ing. Drábová v. r.

316

VYHLÁŠKA

Státního úřadu pro jadernou bezpečnost

ze dne 13. června 2002,

kterou se mění vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 145/1997 Sb.,
o evidenci a kontrole jaderných materiálů a o jejich bližším vymezení

Státní úřad pro jadernou bezpečnost stanoví podle § 47 odst. 7 k provedení § 2 písm. j), § 4 odst. 16 a 17 a § 18 odst. 1 písm. b) zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č. 13/2002 Sb., (dále jen „zákon“):

Čl. I

Vyhláška č. 145/1997 Sb., o evidenci a kontrole jaderných materiálů a o jejich bližším vymezení, se mění takto:

1. V § 1 odstavec 1 zní:

„(1) Tato vyhláška stanoví:

- a) hodnoty pro vymezení jaderných materiálů a způsob vedení jejich evidence a provádění kontroly,
- b) způsob vedení a předávání evidenčních údajů o těžbě uranových a thoriových rud,
- c) způsob a rozsah oznamování nakládání s vybranými položkami¹⁾ a provádění výzkumných a vývojových činností vztahujících se k jadernému palivovému cyklu.“

2. V § 4 odst. 1 se za slova „údaje o konstrukci jaderných zařízení“ vkládají slova „včetně jejich situačních náskresů“.

3. V § 4 se na konci odstavce 1 doplňuje tato věta: „Nejde-li o jaderné zařízení, předává držitel povolení Úřadu situační náskres místa, ve kterém se nakládá s jadernými materiály, včetně popisu jednotlivých budov s uvedením jejich určení.“

4. V § 8 odst. 5 se za slova „jejíž způsob“ vkládají slova „a termín“.

5. Za část druhou se vkládají nové části třetí a čtvrtá, které zní:

„ČÁST TŘETÍ

ZPŮSOB VEDENÍ A PŘEDÁVÁNÍ
EVIDENČNÍCH ÚDAJŮ O TĚŽBĚ
URANOVÝCH A THORIOVÝCH RUD

§ 15a

Evidenční údaje

(1) Evidenčními údaji o těžbě a zpracování uranové a thoriové rudy jsou

- a) identifikační údaje,³⁾ místa uranových dolů, úpraven uranu a závodů na výrobu koncentráту thoria, jejich provozní statut a předpokládaná roční kapacita,
- b) množství vytěžené, skladované, zpracované a odeslané rudy v tunách, včetně průměrného obsahu uranu a thoria v rudě,
- c) datum odeslání, adresát, účel využití a množství rudy v každé jednotlivé odeslané zásilce, včetně průměrného obsahu uranu a thoria v rudě.

(2) Pokud se vedou evidenční údaje podle odstavce 1, nevyžaduje se pro tyto uranové a thoriové rudy vedení evidence jaderných materiálů podle § 3 až 15 této vyhlášky.

§ 15b

Předávání evidenčních údajů

Evidenční údaje se předávají Úřadu

- a) podle § 15a odst. 1 písm. a) nejméně šest týdnů před zahájením těžby nebo zpracování rudy,
- b) podle § 15a odst. 1 písm. b) do 15. ledna každého roku za předcházející kalendářní rok,
- c) podle § 15a odst. 1 písm. c) na formuláři č. 8 přílohy do pěti dnů po odeslání rudy.

¹⁾ § 2 písm. j) bod 2 zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č. 13/2002 Sb.

²⁾ Vyhláška č. 179/2002 Sb., kterou se stanoví seznam vybraných položek a položek dvojího použití v jaderné oblasti.

³⁾ § 13 odst. 1 písm. a) zákona č. 18/1997 Sb., ve znění zákona č. 13/2002 Sb.

ČÁST ČTVRTÁ
ROZSAH A ZPŮSOB PŘEDÁVÁNÍ OZNÁMENÍ
O STANOVENÝCH ČINNOSTECH

§ 15c

Předávání údajů o stanovených činnostech

(1) Nejméně šest týdnů před zahájením nakládání s vybranými položkami¹⁾2) a před zahájením výzkumné nebo vývojové činnosti vztahující se k jadernému palivovému cyklu se Úřadu předávají identifikační údaje, místo a rozsah prováděných činností.

(2) Při zahájení výzkumných a vývojových činností vztahujících se k jadernému palivovému cyklu se předkládá Úřadu jejich desetiletý plán. Aktualizace těchto plánů se předkládá Úřadu do 31. března každého kalendářního roku.“

Dosavadní ČÁST TŘETÍ se označuje jako ČÁST PÁTÁ.

6. § 17 včetně nadpisu zní:

„§ 17

Archivace dokumentů

Držitel povolení archivuje dokumenty podle § 4 odst. 1, § 15a odst. 1 a § 15c této vyhlášky nejméně pět let od jejich vzniku.“

7. V § 18 se slova „se může vést přiměřeně jednodušší evidence“ nahrazují slovy „lze vést se souhlasem Úřadu jednodušší evidenci“.

8. Příloha k vyhlášce zní:

„Příloha k vyhlášce č. 145/1997 Sb.

Postupy
pro vedení evidence a provádění kontroly jaderných materiálů
a vedení evidence uranových a thoriových rud

I. Formulář č. 1 - Zpráva o změně inventury

Při převodech jaderných materiálů na území České republiky vyplňuje odesílatel celou levou stranu formuláře a na pravé straně jen "Název a adresu příjemce nebo kód zařízení a oblast materiálové bilance (MBA)". Vyhotoví celkem 5 výtisků, z nichž jeden odesílá Úřadu, tři příjemci a jeden si ponechá pro vlastní potřebu. Příjemce vyplňuje pravou stranu formuláře, jeden výtisk odešle zpět odesílateli, jeden zašle Úřadu a jeden si ponechá pro vlastní potřebu.

V případě, že se jedná o zásilku jaderných materiálů do zahraničí nebo příjem ze zahraničí, vyplňuje se formulář ve dvou výtiscích. Odesílatel nebo příjemce zašle jeden výtisk Úřadu a druhý si ponechá pro vlastní potřebu. Při zásilce do zahraničí vyplňuje odesílatel celou levou stranu formuláře, na pravé straně pouze "Název a adresu příjemce nebo kód zařízení a MBA" a vybavuje každou zásilku do zahraničí průvodním dokladem k zahraniční zásilce ve formě "Export-Import Notification".

Při příjmu ze zahraničí vyplňuje příjemce na levé straně jen "Dávkové údaje" a pouze "Název a adresu odesílatele nebo kód zařízení a MBA" a celou pravou stranu. Pokud není v průvodní dokumentaci odesílatele uveden "Název dávky", uvede se tato skutečnost v poznámce.

Jedná-li se o inventurní změny uskutečněné u držitele povolení (specifikace viz níže), vyplňuje držitel povolení pouze levou stranu formuláře, a to ve dvou výtiscích. Jeden výtisk odesílá Úřadu a druhý si ponechá pro vlastní potřebu.

Dvě rubriky v pravé horní části formuláře se nevyplňují, slouží pro účely Úřadu.

A. Dávkové údaje

1. "Název dávky": Název dávky musí být vytvořen z velkých písmen, čísel, pomlčky, lomítka, tečky a nesmí obsahovat více než osm symbolů. V ručně psaných kódech je nutné písmeno "O" přeškrtnout, aby se dosáhlo odlišení od číslice "0".

2. "Popis materiálu": K popisu materiálu slouží čtyři tzv. klíčová slova:

<u>První klíčové slovo</u> (fyzikální forma)	kód
Palivové soubory	B
Palivové komponenty (proutky, desky atd.)	D
Prášky (jiné než keramické)	F
Keramické prášky (pro výrobu keramického paliva)	G
Nesintrované tablety a částice (lisované nebo granulované)	H
Keramika (tablety a částice, po sintrování)	J
Povlakované částice (např. keramické, chráněné SiC)	K
Pevné materiály, včetně UF ₆ (jiné než výše uvedené)	Ø
Kapaliny (vodní roztoky)	N
Zbytky, odpad (z výrobního procesu, určené k recyklaci)	R
Zapečetěné zdroje (uzavřené zářiče)	QS
(nepoužívá se žádné druhé klíčové slovo)	
Tuhý odpad (určený k uložení)	T
Kapalný odpad (určený k uložení)	U
Malé vzorky	V
<u>Druhé klíčové slovo</u> (chemická forma)	kód
Čistý kov	D
Fluoridy (mimo hexafluoridů)	E
Hexafluoridy	G
Dusičnany	J
Diuranát amonný	K
Dioxydy	Q
Trioxydy	T
Oxidy dle vzorce M ₃ O ₈	U
Ostatní oxidy	R
Otrávené oxidy (obsahující materiály absorbující neutrony)	V
Karbidy	W
Směs oxidů s grafitem	X
Směs karbidů s grafitem	Y
Nitridy	Z
Organické sloučeniny	1
Ostatní sloučeniny	2
Slitiny hliníku, včetně Al/Si	3
Slitiny křemíku (mimo Al/Si) a křemičitany	4
Slitiny zirkonia	5
Binární a terciální slitiny molybdenu a titanu	6
Ostatní slitiny	7
Ostatní	Ø

Třetí klíčové slovo (specifikuje typ balení jaderných materiálů) kód

Materiál mimo obalový soubor	1
Samostatný palivový soubor nebo komponenta (uložené v transportním či skladovacím obalovém souboru)	2
Stínící obalový soubor pro ozářené palivo	3
Aktivní zóna reaktoru	4
Kalibrované výrobní nádoby	5
Nekalibrované výrobní nádoby a potrubí	6
Otevřené rošty a zásobníky	7
Speciální obaly zajišťující podkritičnost	8
Skladovací obalové soubory dle objemu v litrech:	
<0,5	A
0,5 - 1	E
>1 - 5	G
>5 - 10 (např. válce pro UF ₆)	H
>10 - 15	J
>15 - 20	K
>20 - 50	L
>50 - 100	M
>100 - 200	N
>200 - 500	Q
>500 - 1000 (válce pro UF ₆)	R
>1000 - 5000 (válce pro UF ₆)	U
>5000	V
ostatní	Ø

Čtvrté klíčové slovo (status ozáření a kvalita) kód

Čerstvé palivové články a soubory	F
Ozářené palivo (před přepracováním)	G
Neozářené opracované předměty	A
Ozářené opracované předměty	H
Neozářený čistý a stabilní homogenní materiál	B
Ozářený čistý a stabilní homogenní materiál	J
Neozářený čistý materiál (částečně nestabilní a heterogenní)	C
Ozářený čistý materiál (částečně nestabilní a heterogenní)	K
Neozářený heterogenní materiál	D
Ozářený heterogenní materiál	L
Neozářený různorodý materiál	E
Ozářený různorodý materiál	M.

3. "Prvek": Uvede se kód kategorie jaderných materiálů, které se zpráva týká:

<u>Kategorie jaderných materiálů</u>	kód
Ochuzený uran	D
Přírodní uran	N
Obohacený uran	E
Plutonium	P
Thorium	T.

V případě, že dávka obsahuje dvě nebo více kategorií jaderných materiálů, uvedou se názvy nebo kódy všech v dávce obsažených kategorií v takovém pořadí, jak jsou uvedeny jejich hmotnostní údaje.

4. "Počet položek v dávce": Uvede se počet stejných nebo podobných položek, ze kterých se skládá dávka. Např. počet sudů, kontejnerů, palivových prutů apod. Pokud položky mají samostatné identifikační znaky /např. čísla/, nebo se liší obohacením, chemickým složením apod., musí tvořit samostatné, zvlášť pojmenované dávky.
5. "Hmotnostní jednotka": Uvede se jednotka, která je použita ve sloupcích "Celková hmotnost", "Hmotnost prvku" a "Hmotnost izotopu", tzn. že se запиše "kg" nebo "g".
6. "Izotop": Uvede se druh štěpného izotopu, jehož hmotnost je ve sloupci "Hmotnost izotopu". Tato rubrika se vyplňuje pouze v případě, jedná-li se o změnu inventury týkající se obohaceného uranu.

<u>Izotop/y/</u>	kód
Uran obohacený 235U	G
Směs 235U a 233U	J
Uran obsahující 233U	K.

B. Levá strana formuláře:

7. "Název a adresa odesílatele nebo kód zařízení a MBA" /tj. odesílatel nebo držitel povolení, pro kterého je inventurní změna vnitřní změnou/: Vyplní se přesný název a adresa držitele povolení včetně přiděleného kódu.
8. "Zpráva č.": Všechny evidenční zprávy, které držitel povolení zasílá Úřadu musí být očíslovány. Zprávy se číslovají v takovém pořadí, v jakém jsou zasílány na Úřad, bez ohledu na druh zpráv.
9. "Metoda měření údajů": Mohou nastat následující případy, pro které se do rubriky vyplní příslušné kódy.

<u>Metoda měření údajů</u>	kód
Údaje o dávce jsou založeny na měření u držitele povolení. Uvede se stručný popis měření, které bylo použito ke zjištění hmotnostních údajů.	M
Údaje o dávce jsou založeny na měření u jiného držitele povolení.	N
Údaje o dávce jsou založeny na měření provedeném dříve u téhož držitele povolení a byly za něj již hlášeny ve "Zprávě o změně inventury" nebo v "Soupisu fyzické inventury", přičemž měření nebyla opakována.	T
Údaje o dávce jsou založeny na měření provedeném dříve u jiného držitele povolení a pro nynějšího držitele povolení byly již hlášeny ve "Zprávě o změně inventury" nebo v "Soupisu fyzické inventury", přičemž měření nebyla opakována.	L

10. "Typ inventurní změny": Tato rubrika uvádí kategorie inventurních změn, které vedou v inventuře jaderných materiálů u daného držitele povolení k přírůstkům nebo úbytkům.

a/ Inventurní změny, při kterých materiál odchází od držitele povolení:

<u>Klíčová slova</u>	<u>kód</u>	<u>poznámka</u>
Odeslání do zahraničí	SF	Při odeslání zásilky jaderných materiálů do zahraničí.
Odeslání vnitrostátní	SD	Při odeslání zásilky jaderných materiálů jinému držiteli povolení v ČR.

b/ Vnitřní inventurní změny:

<u>Klíčová slova</u>	<u>kód</u>	<u>poznámka</u>
Příjem v počátečním bodě záruk	RS	Tato inventurní změna se uskuteční, když se v průběhu technologického procesu zpracování rudy dosáhne formy odpovídající definici jaderných materiálů.
Jaderná výroba	NP	Výroba zvláštního štěpného materiálu v reaktoru.
Jaderná ztráta	LN	Spotřeba jaderných materiálů v důsledku jejich přeměny v jiné prvky nebo izotopy /po proběhnutí jaderné reakce/.
Vyjmutí z evidence z důvodů použití	EU	Vyjmutí jaderných materiálů z evidence z důvodů jejich použití v nejaderné činnosti podle § 14 odst. 1 vyhlášky.
Zpětný převod do evidence	DU	Zpětný převod jaderných materiálů do evidence, vyjmutých z důvodů použití v nejaderné činnosti, podle § 14 odst. 4 vyhlášky.
Vyjmutí z evidence z důvodů množství	EQ	Vyjmutí jaderných materiálů z evidence z důvodů použití v gramových nebo menších množstvích podle § 14 odst. 1 vyhlášky.
Zpětný převod do evidence	DQ	Zpětný převod jaderných materiálů, do evidence, vyjmutých z důvodů použití v gramových nebo menších množstvích, podle § 14 odst. 4 vyhlášky.
Převod do zadrženého odpadu	TW	Převod jaderných materiálů do zadrženého odpadu z důvodů jejich momentální nevyužitelnosti podle § 14 odst. 1 vyhlášky.
Zpětný převod ze zadrženého odpadu	FW	Zpětný převod jaderných materiálů ze zadrženého odpadu do evidence podle § 14 odst. 3 vyhlášky.

Změřený odpad	LD	Odstranění změřeného nebo na základě měření odhadnutého množství jaderných materiálů z technologického procesu zpracování v důsledku jejich další praktické nevyužitelnosti.
Ukončení evidence pro nejaderné použití	TU	Ukončení evidence podle § 10 odst. 1 písm. a) vyhlášky.
Náhodná ztráta	LA	Nenahraditelná a neúmyslná ztráta známého množství jaderných materiálů /většinou v důsledku provozní nehody/.
Náhodný zisk	GA	Náhodný zisk jaderných materiálů /většinou v důsledku provozní nehody nebo nálezu/.
Odebrání z dávky	RM	Odebrání části jaderných materiálů z dávky za účelem jejich převedení k jiné dávce.
Přidání k dávce	RP	Přidání k dávce části jaderných materiálů, která byla odebrána z dávky jiné.
Změna umístění	RZ	Změna umístění dávky jaderných materiálů v rámci jedné oblasti materiálové bilance.

c/ Zvláštní inventurní změny:

V případě obohacování uranu, při jeho ozáření nebo při míchání různých kategorií uranu, dochází ke změně kategorie jaderných materiálů. Na tuto změnu je nutno pohlížet jako na změnu inventury a tudíž vyžaduje zaslání "Zprávy o změně inventury".

Kód typu inventurní změny je opět složen ze dvou písmen, přičemž jako první písmeno se použije kód původního prvku a jako druhé písmeno kód prvku po změně. Například při obohacování přírodního uranu se použije kód NE.

V rubrice "Prvek" se použije kód, který náleží vyšší kategorii podle kódu pro typ inventurní změny. Vyšší kategorie je pro uran dána následující nerovností E větší N větší D.

Ve sloupci "Hmotnost prvku" se vyplní údaje v jednotce, která přísluší vyšší kategorii. To se vztahuje i na rubriku "Hmotnostní jednotka".

Ostatní rubriky a kolonky se vyplňují stejně jako pro ostatní typy inventurních změn.

11. "Pol. č.": Každá řádka v této části formuláře má číselné označení (1, 2, 3).
12. "Celková hmotnost": Uvede se čistá hmotnost sloučeniny, slitiny apod., která obsahuje jaderné materiály.
13. "% prvku": Uvede se procentuální obsah prvku uvedeného v rubrice "Prvek" ve sloučenině, slitině apod.

14. "Hmotnost prvku": Údaj vypočtený z celkové hmotnosti a procentuálního obsahu prvku. V případě, že hlášený jaderný materiál je čistým prvkem, bude ve sloupcích "Celková hmotnost" a "Hmotnost prvku" stejný údaj a ve sloupci "% prvku" bude 100. Hmotnostní údaje se uvádějí na dvě desetinná místa. Číslice 5 se zaokrouhluje nahoru.
15. "Hmotnost izotopu": Tento sloupec se vyplňuje pouze v tom případě, že se jedná o uran s obohacením vyšším, než je u uranu přírodního. Hmotnostní údaje se uvádějí na dvě desetinná místa. Číslice 5 se zaokrouhluje nahoru.
16. "Oprava ke": Tento sloupec se vyplňuje v případě opravy údajů v předešlé zprávě, přičemž umožňuje odkaz na číslo zprávy řádky. Při opravě je nutné vyplnit všechny rubriky /nejen chybné/.
17. "Poznámka": Do rubriky se vyplňuje písmeno "C" v případě, že zpráva se na zvláštním listě doplňuje o další údaje. Musí se vyplnit v případě neobvyklých inventurních změn /netypických pro daného držitele povolení/ nebo jedná-li se o inventurní změny LD, TU, LN, LA, GA, TW, FW, DN, ND, NE, EN, DE, ED a RF s rozdílem odesílatel, příjemce.
18. "Datum změny inventury": Uvede se datum, kdy je materiál odesílán od držitele povolení, nebo byla provedena operace, která vedla k inventurní změně. V případě jaderné výroby či ztráty se jako datum inventurní změny uvede datum, kdy jaderné materiály opouštějí prostor jaderné elektrárny, nebo datum vytažení palivového článku z aktivní zóny.
19. "Razítka a podpis": Bez razítka držitele povolení a bez podpisu vedoucího evidence jaderných materiálů nebo jeho zástupce je zpráva neplatná a nebude na ni brán zřetel.
20. "Původní dávka nebo dávky": Vyplňuje se v případě, že se odebírá část existující dávky /vek/. V takovém případě musí být název odesílané dávky odlišný od názvu dávky původní.

"Pol. č. ": Každá řádka v této části formuláře má číselné označení (4, 5, 6).

"Název dávky": Jako v bodě 1. Uvádí se přesný název dávky, jak je uveden v "Soupisu fyzické inventury" nebo "Dokladové inventuře".

"% prvku": Jako bod 13.

"Zmenšení hmotnosti prvku": Uvede se snížení hmotnosti prvku v důsledku hlášené inventurní změny v dávce nebo dávkách uvedených v "Soupisu fyzické inventury" nebo v "Dokladové inventuře".

"Zmenšení hmotnosti izotopu": Analogicky podle výše uvedeného a podle bodu 15.

"Zmenšení počtu položek v dávce": Uvádí se skutečné snížení počtu položek v původní dávce v důsledku hlášené inventurní změny.

"Pozn.": Tento sloupec se vyplňuje písmenem "X" pouze v případě, že údaje k bodu 20 jsou doplňovány o další informace.

C. Pravá strana formuláře /vyplňuje příjemce/:

21. "Název a adresa příjemce nebo kód zařízení a MBA": Jako 7.

22. "Zpráva č.": Jako 8. Každý držitel povolení čísluje své zprávy nezávisle, tzn. že číslo zprávy na levé a pravé straně formuláře nebude pravděpodobně stejné.

23. "Metoda ověření údajů": Jako 9.

24. "Typ inventurní změny": Vyplňuje se v případě, jedná-li se o následující změny inventury:

<u>Klíčová slova</u>	<u>kód</u>	<u>poznámka</u>
Příjem ze zahraničí	RF	Při příjmu zásilky jaderných materiálů ze zahraničí
Rozdíl měření odesílatel/příjemce	DI	Rozdíl mezi údaji uvedenými odesílatelem a naměřenými příjemcem. Uvádí se v tomtéž formuláři spolu s "RF" ve stejné rubrice. Hmotnostní údaje se uvedou do druhé řádky v rubrice "Pol. č. ".
Příjem tuzemský	RD	Při příjmu zásilky jaderných materiálů od jiného držitele povolení v ČR.

25. "Pol. č. ": Jako 11.

26. "Celková hmotnost": Jako 12.

27. "% prvku": Jako 13.

28. "Hmotnost prvku": Jako 14.

29. "Hmotnost izotopu": Jako 15.

30. "Oprava ke": Jako 16.

31. "Poznámka": Do rubriky se vyplňuje písmeno "C" v případě, že zpráva se na zvláštním listě doplňuje o další údaje, které musí u "RF" objasnit rozdíl měření odesílatel/příjemce.

32. "Datum změny inventury": Uvede se datum, kdy je materiál přijímán u držitele povolení, nebo byla provedena operace, která vedla k inventurní změně.

33. "Razítko a podpis": Jako bod 19.

34. "Začleněno do dávky nebo dávek": Vyplňuje se v případě, že se jaderný materiál začleňuje do existujících dávek nebo se tvoří dávka/y/ s odlišným názvem.

"Pol. č.": Každá řádka v této části formuláře má číselné označení (4, 5, 6).

"Název dávky": Jako 1. Uvádí se název dávky nebo dávek ze "Soupisu fyzické inventury" nebo "Dokladové inventury", do které/rých/ se přijímaný materiál začleňuje.

"% prvku": Jako 13.

"Zvětšení hmotnosti prvku": Uvede se zvýšení hmotnosti prvku v důsledku hlášené inventurní změny v dávce nebo dávkách, které jsou již obsaženy v "Soupisu fyzické inventury" nebo "Dokladové inventuře".

"Zvětšení hmotnosti izotopu": Jako 15.

"Zvětšení počtu položek v dávce": Uvede se zvýšení počtu položek v dávce nebo v dávkách v důsledku hlášené inventurní změny.

"Pozn.": Do rubriky se vyplňuje číselné označení odkazu na poznámku v případě, že zpráva je doplňována dalšími údaji. V případě příjmu nové dávky se údaje podle bodu 32 nevyplňují a do poznámky se uvede "Nová dávka". Do poznámky se též uvádí umístění přijímaných dávek.

Jestliže dávka obsahuje několik kategorií jaderných materiálů, musí se v rubrikách "Prvek" a "Hmotnostní jednotka" uvést ve stejném pořadí příslušný prvek a příslušná hmotnostní jednotka a vyplnit několik za sebou jdoucích řádek hmotnostních údajů. Aby se vyznačilo, že řádka je pokračováním předešlé řádky, vyplní se do sloupce "Poznámka" písmeno "C".

II. Formulář č. 2 - Soupis fyzické inventury

Formulář se vyplňuje ve 2 výtiscích, z nichž jeden se odesílá Úřadu a druhý si ponechá držitel povolení pro vlastní potřebu. Pro účely kontrolní činnosti Úřadu a Agentury jsou zhotovovány potřebné kopie. Formulář se vyplňuje pro každý klíčový měřicí bod zvlášť.

Dvě rubriky v pravé horní části formuláře se nevyplňují, slouží pro účely Úřadu.

1. "Razítko a podpis": Jako 19 ve formuláři č. 1.
2. "Název a adresa držitele povolení nebo kód držitele povolení nebo MBA": Jako 7 ve formuláři č. 1.
3. "Datum": Vyplní se datum konání fyzické inventury.

4. "Klíčový měřicí bod": Vyplní se kód klíčového měřicího bodu, který byl stanoven při určování klíčových měřicích bodů u držitele povolení. Nedohodne-li Úřad s držitelem povolení opatření týkající se klíčových měřicích bodů, znamená to, že držitel povolení je považován za jediný klíčový měřicí bod. Potom se tato rubrika nevyplňuje.
5. "Strana č. ze stran": Uvede se číslo strany a celkový počet stran ve zprávě.
6. "Zpráva č.": Jako 8 ve formuláři č. 1.
7. "Řádka č.": Každá řádka ve formuláři musí mít číselné označení (1, 2, 3 ... atd.). Skládá-li se zpráva z více stran, očíslovají se řádky bez ohledu na to, pokračuje-li se na další straně.
8. "Název dávky": Jako 1 ve formuláři č. 1.
9. "Počet položek v dávce": Jako 4 ve formuláři č. 1.
10. "Popis materiálu": Jako 2 ve formuláři č. 1.
11. "Prvek": Jako 3 ve formuláři č. 1.
12. "Celková hmotnost": Jako 12 ve formuláři č. 1.
13. "Hmotnostní jednotka": Jako 5 ve formuláři č. 1.
14. "% prvku": Jako 13 ve formuláři č. 1.
15. "Hmotnost prvku": Jako 14 ve formuláři č. 1.
16. "Hmotnost izotopu": Jako 15 ve formuláři č. 1.
17. "Metoda měření údajů": Jako 9 ve formuláři č. 1. Kód N zde nelze použít.
18. "Izotop": Jako 6 ve formuláři č. 1.
19. "Poznámka": Vyplní se "X" v případě, že je potřeba údaje v řádce doplnit nebo vysvětlit a v případě postupu C se vyplní písmeno "C".
20. "Oprava ke": Jako 16 ve formuláři č. 1.
21. "Umístění materiálu": Uvede se přesná specifikace místa u držitele povolení, ve kterém byl popisovaný jaderný materiál v době konání fyzické inventury.
Jestliže dávka obsahuje několik kategorií jaderných materiálů musí se vyplnit několik za sebou jdoucích řádek. Ve sloupcích "Prvek" a "Hmotnostní jednotka" se pak pro každou řádku uvede příslušný prvek a příslušná hmotnostní jednotka. Aby se vyznačilo, že řádka je pokračováním předešlé řádky, vyplní se do sloupce "Poznámka" písmeno "C".

III. Formulář č. 3 - Zpráva o materiálové bilanci

Tento formulář slouží ke zjištění nezapočitatelného materiálu a vyplňuje se ve dvou výtiscích, z nichž jeden odesílá držitel povolení společně s formulářem "Soupis fyzické inventury" a druhý si ponechá pro vlastní potřebu. Pokud je u držitele povolení více kategorií jaderných materiálů, lze jejich materiálovou bilanci napsat do jediné zprávy.

Rubrika v pravé horní část formuláře se nevyplňuje, slouží pro účely Úřadu.

1. "Razítko a podpis": Jako 19 ve formuláři č. 1.
2. "Název a adresa držitele povolení nebo kód zařízení a MBA": Jako 7 ve formuláři č. 1.
3. "Období od ... do ...": Vyplní se datum prvního dne po konání předchozí fyzické inventury a datum konání nové fyzické inventury.
4. "Strana č. ze stran": Jako 4 ve formuláři č. 2.
5. "Zpráva č.": Jako 8 ve formuláři č. 1.
6. "Řádka č.": Jako 8 ve formuláři č. 2.
7. "Název řádky": V tomto sloupci se použijí následující klíčová slova nebo jejich kódy ve vyznačeném pořadí:

Klíčová slova

kód poznámka

Počáteční fyzická inventura	PB Počáteční fyzická inventura se rovná konečné fyzické inventuře z předešlé "Zprávy o materiálové bilanci" pro danou kategorii jaderného materiálu.
Inventurní změny	Pro každý typ inventurní změny se zapíše suma příslušné změny za celé období. Nejdříve se uvedou přírůstky inventury a pak úbytky. Použijí se kódy použité při vyplňování formuláře č. 1.
Konečná dokladová inventura	BE Je to algebraický součet počáteční fyzické inventury a inventurních změn.
Rozdíl odesílatel/příjemce	DI Rozdíl mezi údaji uvedenými v měření provedeném odesílatelem a příjemcem.
Upravená konečná knižní inventura	BA Konečná knižní inventura upravená vzhledem k rozdílu měření odesílatele a příjemce, je-li tento rozdíl použit. Pokud není musí být BA rovna BE.
Konečná fyzická inventura	PE Zjistí se jako suma hmotností všech dávek dané kategorie jaderných materiálů ze "Soupisu fyzické inventury".

Nezapočitatelný materiál

MF Je to rozdíl mezi konečnou
"Knižní inventurou"
a konečnou fyzickou inventurou.

8. "Prvek": Jako 3 ve formuláři č. 1.
9. "Hmotnost prvku": Celková hmotnost pro danou řádku. Uvede se suma hmotností z evidenčních záznamů.
10. "Hmotnostní jednotka": Jako 5 ve formuláři č. 1.
11. "Hmotnost izotopu": Celková hmotnost izotopu pro danou řádku. Uvede se suma hmotností z evidenčních záznamů.
12. "Izotop": Jako 6 ve formuláři č. 1.
13. "Poznámka": Jako 19 ve formuláři č. 2.
14. "Oprava ke": Jako 16 ve formuláři č. 1.

IV. Formulář č. 4 - Dokladová inventura

Tento formulář zpracovává každý držitel povolení pro vlastní kontrolní účely nebo pro účely kontrolní činnosti Úřadu a Agentury. Vyplňuje se stejným způsobem jako formulář č. 2.

V. Formulář č. 5 - Knižní inventura

Tento formulář vede každý držitel povolení pro každou kategorii jaderných materiálů zvlášť. Vyplňuje se pouze v originále a pro účely kontrolní činnosti Úřadu a Agentury jsou zhotovovány potřebné kopie.

Záznamy do tohoto formuláře se provádí na základě evidenčních záznamů a musí se provést v den, kdy ke změně došlo, případně v den, kdy bylo zjištěno, že některý z předchozích záznamů je chybný.

1. "Název držitele povolení nebo kód zařízení a MBA": Vyplní se jméno držitele povolení nebo příslušné kódy.
2. "Razítko a podpis": Jako 19 ve formuláři č. 1.
3. "Prvek": Jako 3 ve formuláři č. 1.
4. "Hmotnostní jednotka": Jako 5 ve formuláři č. 1.
5. "Izotop": Jako 6 ve formuláři č. 1.
6. "Strana č.": Každý list formuláře musí být očíslován.
7. "Datum": Uvede se datum změny v inventuře respektive zápisu.

8. "Typ inventurní změny": Použijí se klíčová slova nebo kódy používané ve formuláři č. 1. Po uzavření fyzické inventury se musí do formuláře zapsat i případný údaj o nezapočítatelném materiálu. Pak se takto upravená knižní inventura musí rovnat fyzické inventuře.
9. "Od/do": Při příjmu či odeslání jaderných materiálů se vyplní zkratka nebo kód držitele povolení, od kterého byly jaderné materiály přijaty nebo kterému byly odeslány. V případě, že se jedná o inventurní změnu týkající se pouze daného držitele povolení, se tento sloupec nevyplňuje.
10. "Název dávky": Jako 1 ve formuláři č. 1.
11. "Hlášeno ve zprávě č.": Uvede se číslo zprávy, kterou byl Úřad o změně inventury informován.
12. "Změna": Uvede se hmotnost prvku a případně hmotnost izotopu, o kterou se knižní inventura změnila.
13. "Knižní inventura": Uvede se algebraický součet údajů v předcházejícím řádku a údajů ve sloupci "Změna".
14. "Poznámka": Uvedou se případné doplňující informace k řádce. Slouží hlavně k vysvětlení zápisů týkajících se oprav.

V případě chybného zápisu do formuláře /špatného součtu, chyby v evidenčních záznamech apod./ je nutno opravit údaje v řádku, který je chybný, a v případě že oprava má vliv na sloupce "Knižní inventura", je třeba opravit všechny následující řádky v těchto sloupcích. Do prvního opravovaného řádku je třeba uvést do poznámky číslo zprávy, kterou byl Úřad informován o opravě.

VI. Formulář č. 6 - Export-Import Notification /EIN/

Tento formulář je vyplňován u držitele povolení jako průvodní doklad k zahraniční zásilce. Vyplňuje se v šesti výtiscích. Dva výtisky EIN zasílá držitel povolení současně se zásilkou, tři výtisky odesílá Úřadu a jeden si ponechá pro vlastní potřebu. Dva výtisky zasílané s materiálem se proškrtnou z levého dolního do pravého horního rohu /např. červeným fixem/.

Údaje odesílatele, příjemce a Úřadu:

1. "Export-Import Notification No.": U držitele povolení se nevyplňuje.
2. "Shipper": Uvede se název a adresa odesílatele.
3. "State code" /levá strana formuláře/: Uvede se kód státu odesílatele (pro ČR je to "CZ").
4. "Receiver": Uvede se název a adresa příjemce.
5. "State code" /pravá strana formuláře/: U držitele povolení se nevyplňuje.

Údaje pro zásilku:

6. "By /transport/": Uvede se druh dopravního prostředku, kterým je zásilka přepravována.
7. "Number of packages": Uvede se počet kusů /beden/ v zásilce. Tento údaj může být společný pro několik dávek. V tomto případě se uvede do poznámky, že údaje pro zásilku jsou společné pro vypsání názvy dávek.
8. "Total weight of shipment": Celková hrubá hmotnost zásilky /včetně obalů/.
9. "Net weight of compound": Uvede se čistá hmotnost sloučeniny, slitiny apod., která obsahuje jaderné materiály. Údaj musí odpovídat celkové hmotnosti v odpovídající "Zprávě o změně inventury" zaslané Úřadu. Tento údaj se tedy vyplňuje pro každý název dávky zvlášť.

Dávkové údaje:

10. "Batch name": Jako 1 ve formuláři č. 1.
11. "Date of shipment": Datum odeslání zásilky od držitele povolení.
12. "Material description": Jako 2 ve formuláři č. 1.
13. "Number of items": Jako 4 ve formuláři č. 1.

Data odesílatele:

14. "/N/D/E/P/T": Jako 3 ve formuláři č. 1.
15. "Weight, element": Jako 14 ve formuláři č. 1.
16. "Kg/g ": Jako 5 ve formuláři č. 1.
17. "Weihgt, fiss. isotope": Jako 15 ve formuláři č. 1.
18. "G/K/J": Jako 6 ve formuláři č. 1.
19. "Date": Datum inventurní změny jako ve "Zprávě o změně inventury".
20. "Signature": Jako 19 ve formuláři č. 1.
21. "Notes": Uvede se poznámka vysvětlující údaje pro společnou zásilku. Pokud je poznámka obsažnější, je možno pokračovat na zadní straně formuláře.

Příjem ze zahraničí:

Silně orámovanou pravou část formuláře vyplňuje příjemce materiálu v případě, že obdrží tento formulář spolu s materiálem od zahraničního odesílatele nebo prostřednictvím Úřadu shodně s údaji uvedenými ve zprávě o změně inventury.

VII. Formulář č. 7 - Prohlášení k dovozu jaderných materiálů

Formulář se vyplňuje ve 2 výtiscích, z nichž jeden se odesílá Úřadu a druhý si ponechá žadatel pro vlastní potřebu. Formulář se přikládá k žádosti o povolení k dovozu jaderných materiálů.

1. "Žadatel": Vyplní se přesné jméno a adresa žadatele o povolení k dovozu jaderných materiálů.
2. "Specifikace": Uvedou se kategorie a popis jaderných materiálů, které mají být dovezeny, včetně uvedení množství.
3. "Použití": Uvede se důvod dovozu jaderných materiálů.
4. "Datum, podpis a razítko": Bez uvedení datumu, podpisu statutárního zástupce a razítka žadatele je "Prohlášení" neplatné a nebude na ně brán zřetel.

VIII. Vzory formulářů

- Formulář č. 1 Zpráva o změně inventury
- Formulář č. 2 Soupis fyzické inventury
- Formulář č. 3 Zpráva o materiálové bilanci
- Formulář č. 4 Dokladová inventura
- Formulář č. 5 Knižní inventura
- Formulář č. 6 Export-Import Notification
- Formulář č. 7 Prohlášení k dovozu jaderných materiálů
- Formulář č. 8 Oznámení o odeslání rudy

Formulář č. 1

ZPRÁVA O ZMĚNĚ INVENTURY

Razítko
a podpis:

Název dávky:		Popis materiálu:		Prvek:		Zpráva MAAE č.:		Ve zprávě MAAE položka č.:	
Počet položek v dávce:		Hmotnostní jednotka:		Izotop:		Zpráva č.:		Zpráva č.:	
Název a adresa odesílatele nebo kód zařízení a MBA:		Název a adresa příjemce nebo kód zařízení a MBA:		Zpráva č.:		Název a adresa příjemce nebo kód zařízení a MBA:		Zpráva č.:	
Metoda měření údajů:		Typ inventurní změny:		Metoda měření údajů:		Typ inventurní změny:			
číslo	Celková hmotnost:	% prvku:	Hmotnost prvku:	Hmotnost izotopu:	Oprava ke: Zprávné č.:		Pol. č.:	Hmotnost izotopu:	Pozn.:
1									
2									
3									
Datum změny inventury :		Razítko a podpis:		Datum změny inventury :		Razítko a podpis :			
Původní dávka nebo dávky		Změšnění		Začleněno do dávky nebo dávek		Zvětšení			
číslo	Název dávky:	% prvku:	Hmotnost prvku:	Hmotnosti izotopu:	Počet položek v dávce:	číslo	Název dávky:	% prvku:	Hmotnosti prvku:
4						4			
5						5			
6						6			

Formulář č. 6

EXPORT - IMPORT NOTIFICATION // ЭКСПОРТНО-ИМПОРТНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ №

Correction to EIN No.
Исправление к ЗИУ №

SHIPPER : ОТПРАВИТЕЛЬ :		RECEIVER : ПОЛУЧАТЕЛЬ :		State code Код страны		State code Код страны			
SHIPMENT IDENTITY : ДАННЫЕ ПО ОТПРАВЛЕНИЮ :		By (transport) : Ср. транспорта : Consignation No. Накладная № :		Number of packages : Число мест :		Total weight of shipment : Общий вес отправления : Net weight of compound : Чистый вес соединения :			
BATCH IDENTITY : ДАННЫЕ ПО ПАРТИИ :		BATCH NAME (No.) НАЗВАНИЕ (№) ПАРТИИ		Date of shipment : Дата отгрузки :		Material description : Описание материала :			
SHIPPER'S DATA : ДАННЫЕ ОТПРАВИТЕЛЯ :		(SF)		CONFIRMATION BY RECEIVING STATE : (RF) ПОТВЕРЖДЕНИЕ ОТ СТРАНЫ ПОЛУЧАТЕЛЯ :		(RF) or (RF minus DI) или (RF минус DI)			
/N/D/E/ P T	Weight, element Вес, элемент	kg g	Weight, fiss, isotope Вес, делящийся изотоп	G K J	/N/D/E/ P T	Weight, element Вес, элемент	kg g	Weight, fiss, isotope Вес, делящийся изотоп	G K J
Date : Дата :	Signature : Подпись :		Date : Дата :		Signature : Подпись :				
Notes : Примечания :		Notes : Примечания :							

Not required for power reactor fuel

Не требуется для кассет АЭС

Formulář č. 7

Státní úřad pro jadernou bezpečnost
110 00 Praha 1, Senovážné nám. 9

Prohlášení

k dovozu jaderných materiálů

Žadatel (název):

prohlašuje, že níže uvedené jaderné materiály (specifikace):

.....
.....
.....

bude používat k následujícím účelům:

Současně se žadatel zavazuje:

- a) nepoužívat zmíněné jaderné materiály k žádným účelům, které by byly v rozporu se Smlouvou o nešíření jaderných zbraní a napomáhaly by dosažení jakýchkoli vojenských cílů,
- b) umožnit uplatňování záruk a kontrolu SÚJB a MAAE,
- c) zajistit fyzickou ochranu nejméně na úrovni stanovené SÚJB,
- d) nevyvážet jaderné materiály bez povolení SÚJB a každý jejich převod oznámit SÚJB.

Datum:

podpis statutárního zástupce

razítko žadatele

Formulář č. 8

Státní úřad pro jadernou bezpečnost
110 00 Praha 1, Senovážné nám. 9

Oznámení o odeslání rudy

Oznamovatel:

Důl/Úpravna:

Kódové označení:

Rok:

Datum	Položka/Zásilka	Množství obsažené v rudě v kg:		Poznámka
		Uran	Thorium	

Adresát:

Účel využití:

Datum odeslání:

Podpis oznamovatele:

Čl. II

Přechodné ustanovení

Každý, kdo provádí činnosti vztahující se k jadernému palivovému cyklu, předloží Úřadu do 31. března 2003 desetiletý plán těchto činností.

Čl. III

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem vyhlášení.

Předsedkyně:

Ing. **Drábová** v. r.



Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůňkova 4, pošt. schr. 10, 149 01 Praha 415, telefon (02) 72 92 70 11, fax (02) 72 95 26 03 – **Redakce:** Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 3, pošt. schr. 21/SB, 170 34 Praha 7-Holešovice, telefon: (02) 614 32341 a 614 33502, fax (02) 614 33502 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon 0627/305 161, fax: 0627/321 417. Objednávky ve Slovenské republice přijímá a titul distribuuje Magnet-Press Slovakia, s. r. o., Teslova 12, 821 02 Bratislava, tel.: 00421 2 44 45 46 28, fax: 44 45 46 27. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2002 činí 3000,- Kč, druhá záloha na rok 2002 činí 3000,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** celoroční předplatné i objednávky jednotlivých částek – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon: 0627/305 179, 305 153, fax: 0627/321 417. **Internetová prodejna:** www.sbirkyzakonu.cz – **Drobný prodej** – **Benešov:** Oldřich HAAGER, Masarykovo nám. 101; **Brno:** Knihkupectví M. Ženíška, Květinářská 1, Jiří Hrazdil, Cejl 76, SEVT, a. s., Česká 14, Knihkupectví JUDr. Oktavián Kocián, Příkop 6, tel.: 05/45 17 50 80; **Břeclav:** Prodejna tiskovin, 17. listopadu 410, tel.: 0627/322 132, fax: 0627/370 036; **České Budějovice:** PROSPEKTRUM, Kněžská 18, SEVT, a. s., Česká 3; **Hradec Králové:** TECHNOR, Wonkova 432; **Hrdějovice:** Ing. Jan Fau, Dlouhá 329; **Cheb:** EFREX, s. r. o., Karlova 31; **Chomutov:** DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; **Kadaň:** Knihařství – Příbřimská, J. Švermy 14; **Kladno:** eL VaN, Ke Stadionu 1953; **Klatovy:** Krameriovo knihkupectví, Klatovy 169/I.; **Liberec:** Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Litoměřice:** Jaroslav Tvrdlík, Lidická 69, tel.: 0416/732135, fax: 0416/734875; **Most:** Knihkupectví Šeříková, Ilona Růžičková, Šeříková 529/1057, Knihkupectví „U Knihomila“, Ing. Romana Kopková, Moskevská 1999; **Náchod:** Olga Fašková, Kamenice 139, tel.: 0441/42 45 46; **Olomouc:** ANAG, spol. s r. o., Denisova č. 2, BONUM, Ostružnická 10, Tycho, Ostružnická 3; **Ostrava:** LIBREX, Nádražní 14, Profesio, Hollarova 14, SEVT, a. s., Nádražní 29; **Otrokovice:** Ing. Kuččík, Jungmannova 1165; **Pardubice:** LEJHANEK, s. r. o., Sladkovského 414; **Plzeň:** ADMINA, Úslavská 2, EDICUM, Vojanova 45, Technické normy, Lábkova pav. č. 5; **Praha 1:** Dům učebnic a knih Černá Labuť, Na Poříčí 25, FÍŠER-KLEMENTINUM, Karlova 1, LINDE Praha, a. s., Opletalova 35, Moraviapress, a. s., Na Florenci 7-9, tel.: 02/232 07 66, PROSPEKTRUM, Na Poříčí 7; **Praha 2:** ANAG, spol. s r. o., nám. Míru 9 (Národní dům), BMSS START, s. r. o., Vinohradská 190, NEWSLETTER PRAHA, Šafaříkova 11; **Praha 4:** PROSPEKTRUM, Nákupní centrum Budějovická, Olbrachtova 64, SEVT, a. s., Jihlavská 405; **Praha 5:** SEVT, a. s., E. Peškové 14; **Praha 6:** PPP – Staňková Isabela, Puškinovo nám. 17; **Praha 8:** JASIPA, Zenklova 60, Specializovaná prodejna Sbírky zákonů, Sokolovská 35, tel.: 02/24 81 35 48; **Praha 10:** Abonentní tiskový servis, Hájek 40, Uhříněves; **Prerov:** Knihkupectví EM-ZET, Bartošova 9; **Sokolov:** KAMA, Kalousek Milan, K. H. Borovského 22, tel.: 0168/303 402; **Šumperk:** Knihkupectví D-G, Hlavní tř. 23; **Tábor:** Milada Šimonová – EMU, Budějovická 928; **Teplice:** L + N knihkupectví, Kapelní 4; **Trutnov:** Galerie ALFA, Bulharská 58; **Ústí nad Labem:** Severočeská distribuční, s. r. o., Havířská 327, tel.: 047/560 38 66, fax: 047/560 38 77, Kartoont, s. r. o., Solvayova 1597/3, Vazby a doplňování Sbírek zákonů včetně dopravy zdarma, tel.+fax: 047/5501773, www.kartoont.cz, e-mail: kartoont@kartoont.cz; **Zábřeh:** Knihkupectví PATKA, Žižkova 45; **Zátec:** Prodejna U Pivovaru, Žižkovo nám. 76. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevídování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace:** informace na tel. čísle 0627/305 168. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právnícká osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.