



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO 2011 M.
LAPKRIČIO 22 D. ĮSAKymo NR. V-1001 „DĖL PRIVALOMOJO RADIACINĖS
SAUGOS MOKYMO IR INSTRUKTAVIMO TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO“
PAKEITIMO**

2018 m. spalio 2 d. Nr. V-1066
Vilnius

P a k e i č i u Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. lapkričio 22 d. įsakymą Nr. V-1001 „Dėl Privalomojo radiacinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ ir jį išdėstau nauja redakcija:

„LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL RADIACINĖS IR RADIOAKTYVIŲJŲ ŠALTINIŲ FIZINĖS SAUGOS MOKYMO
IR INSTRUKTAVIMO TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO**

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos radiacinės saugos įstatymo 5 straipsnio 3 dalies 1 punktu, 26 ir 27 straipsniais ir įgyvendindamas 2013 m. gruodžio 5 d. Tarybos direktyvą 2013/59/Euratomas, kuria nustatomi pagrindiniai saugos standartai siekiant užtikrinti apsaugą nuo jonizuojančiosios spinduliuotės apšvitos keliamų pavojų ir panaikinamos direktyvos 89/618/Euratomas, 90/641/Euratomas, 96/29/Euratomas, 97/43/Euratomas ir 2003/122/Euratomas (OL 2014 L 13, p. 1):

1. T v i r t i n u Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašą (pridedama).
2. P a v e d u šio įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministrui pagal veiklos sritį.“

Sveikatos apsaugos ministras

Aurelijus Veryga

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro
2011 m. lapkričio 22 d. įsakymu Nr. V-1001
(Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro
2018 m. spalio 2 d. įsakymo Nr. V-1066 redakcija)

**RADIACINĖS IR RADIOAKTYVIŲJŲ ŠALTINIŲ FIZINĖS SAUGOS MOKYMO IR
INSTRUKTAVIMO TVARKOS APRAŠAS**

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašas (toliau – Tvarkos aprašas) reglamentuoja:

- 1.1. asmenų, atsakingų už radiacinę saugą, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.2. asmenų, atsakingų už I, II, III ir IV pavojingumo kategorijų radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą (toliau – fizinę saugą), radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.3. apšvitą patiriančių darbuotojų radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.4. veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais vykdytojo (toliau – veiklos vykdytojas) paskirtų avariją likviduojančių darbuotojų, išskyrus asmenis, nurodytus Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.5. civilinės saugos sistemos pajėgų (priešgaisrinių gelbėjimo pajėgų, policijos pajėgų, greitosios medicinos pagalbos įstaigų) pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, kurie pirmieji reaguoja įvykus avarijai, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.6. šių institucijų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, kurių darbas susijęs su paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ir radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų aptikimu, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą:
 - 1.6.1. Muitinės departamento prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos;
 - 1.6.2. Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos;
 - 1.6.3. Policijos departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos;
 - 1.6.4. Vadovybės apsaugos departamento prie Vidaus reikalų ministerijos;
 - 1.6.5. Lietuvos Respublikos valstybės saugumo departamento;
 - 1.7. šių įmonių, įstaigų, organizacijų vadovų ar jų įgaliotų asmenų ir kitų asmenų, kurių darbas susijęs su paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ir radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų aptikimu, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą:
 - 1.7.1. netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, rūšiavimo ir perdirbimo vietų;
 - 1.7.2. komunalinių atliekų rūšiavimo ir deginimo įrenginių ir regioninių komunalinių atliekų sąvartynų;
 - 1.7.3. tarptautinių jūrų ir oro uostų;
 - 1.7.4. pašto logistikos centrų;
 - 1.8. asmenų, atsakingų už I, II, III ir IV pavojingumo kategorijų radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą, fizinės saugos mokymą ir instruktavimą;
 - 1.9. apšvitą patiriančių darbuotojų, dirbančių su I, II, III pavojingumo kategorijų radioaktyviaisiais šaltiniais, fizinės saugos mokymą ir apšvitą patiriančių darbuotojų, dirbančių su I, II, III, IV pavojingumo kategorijų radioaktyviaisiais šaltiniais, fizinės saugos instruktavimą;
 - 1.10. reikalavimus asmenims, vykdantiems radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą;
 - 1.11. fizinių asmenų, siekiančių įgyti teisę mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose nurodytas asmenų grupes, atestavimą;
 - 1.12. nuotolinį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą.
2. Tvarkos aprašas netaikomas vykdant asmenų, dirbančių pas veiklos vykdytojus,

vykdančius branduolinės energetikos srities veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, radiacinės saugos mokymą ir instruktavimą bei fizinės saugos instruktavimą.

3. Asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.7 papunkčiuose, pradinis radiacinės saugos mokymas, išskyrus Tvarkos aprašo 7 ir 8 punktuose nurodytus atvejus, ir asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose, pradinis fizinės saugos mokymas turi būti vykdomas prieš jiems pradedant dirbti ar eiti pareigas. Asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.7 papunkčiuose, periodinis radiacinės saugos mokymas ir asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose, periodinis fizinės saugos mokymas turi būti vykdomas ne rečiau kaip kas 5 metus. Šių asmenų radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas vykdomas pagal pradinio ir periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programas, parengtas pagal Tvarkos aprašo 1 priede pateiktus atitinkamus radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programų modulius.

4. Asmenų, nurodytų tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, išsilavinimo ir radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo trukmės reikalavimai nustatyti Tvarkos aprašo 2 priede.

5. Veiklos vykdytojų, vykdančių Lietuvos Respublikos radiacinės saugos įstatymo 1 priede pateikto Registruojamos veiklos rūšių sąrašo 1–5, 7, 8, 10 (išskyrus veiklos vykdytojų apšvitą patiriančius darbuotojus, prižiūrinčius, remontuojančius ir montuojančius odontologinėje praktikoje naudojamus intraoralinius dantų rentgeno aparatus, kurie turi būti mokomi radiacinės saugos), 11, 12 ir 14 punktuose nurodytas registruojamas veiklas, apšvitą patiriantys darbuotojai tik instruktuojami radiacinės saugos klausimais Tvarkos aprašo VII skyriuje nustatyta tvarka. Veiklos vykdytojų, vykdančių Radiacinės saugos įstatymo 1 priede pateikto Registruojamos veiklos rūšių sąrašo 9 punkte nurodytą registruojamą veiklą, apšvitą patiriantys darbuotojai neturi būti mokomi ir instruktuojami radiacinės saugos klausimais.

6. Jeigu pas veiklos vykdytoją dirba tik vienas asmuo, atitinkantis Tvarkos aprašo 2 priede nurodytus išsilavinimo reikalavimus, keliamus asmeniui, atsakingam už radiacinę saugą, jis turi būti mokomas pagal radiacinės saugos mokymo programą, kurią baigęs jis gali būti paskirtas asmeniu, atsakingu už radiacinę saugą. Toks asmuo taip pat gali dirbti su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais ir neturi būti mokomas pagal atskirą radiacinės saugos mokymo programą.

7. Pradinio radiacinės saugos mokymo neturi būti mokomi asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.3 papunktyje, kurie ne anksčiau kaip prieš 5 metus yra įgiję Tvarkos aprašo 2 priede nurodytą išsilavinimą pagal atitinkamą studijų programą ar profesinio mokymo programą, kurios sudėtinė dalis yra radiacinė sauga ir kuri atitinka radiacinės saugos mokymo programų turinį pagal Tvarkos aprašo 1 priede pateiktus atitinkamus radiacinės saugos mokymo programų modulius. Šis išklaustyto pradinio radiacinės saugos mokymo pripažinimas galioja 5 metus nuo baigtų studijų diplomo ar įgytą profesinį mokymą patvirtinančio dokumento išdavimo dienos. Tokiais atvejais nėra išduodamas atskiras radiacinės saugos pažymėjimas.

8. Pradinio radiacinės saugos mokymo neturi būti mokomi asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6.1–1.6.3 papunkčiuose, kurie ne anksčiau kaip prieš 5 metus yra baigę profesinio mokymo programą ar profesinio kvalifikacijos tobulinimo programą ir radiacinės saugos žinių ir (ar) įgūdžių įgijo mokydami ne trumpiau už nurodytą minimalią radiacinės saugos mokymo trukmę pagal Tvarkos aprašo 1 priede pateiktus atitinkamus radiacinės saugos mokymo programų modulius.

9. Asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.7 papunkčiuose, radiacinės saugos mokymą bei asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose, fizinės saugos mokymą privalo organizuoti darbdaviai Radiacinės saugos įstatymo 26 straipsnio 3 dalyje nustatyta tvarka.

10. Asmens duomenų, nurodytų Tvarkos aprašo 16 punkte, gavimo tikslas – identifikuoti fizinį asmenį, siekiantį įgyti teisę mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos, siekiant įgyvendinti Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 5 dalyje nurodytą pareigą. Asmens duomenų, nurodytų Tvarkos aprašo 22 punkte, skelbimo Radiacinės saugos centro (toliau – RSC) interneto svetainėje tikslas – identifikuoti fizinį asmenį, turintį galiojantį radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) galiojantį radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, siekiant įgyvendinti Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 13 dalyje nurodytą pareigą. Asmens duomenų, nurodytų Tvarkos aprašo 23 punkte, gavimo tikslas – identifikuoti fizinį asmenį, turintį galiojantį radiacinės

saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) galiojantį radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, siekiant įgyvendinti Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 8 dalies 3 punkte nurodytą pareigą. Asmens duomenų, nurodytų Tvarkos aprašo 43 ir 61 punktuose, gavimo tikslas – identifikuoti fizinį asmenį, kuris buvo mokytas radiacinės ir (ar) fizinės saugos, siekiant įgyvendinti Radiacinės saugos įstatymo 26 straipsnio 1 dalyje nurodytą pareigą. Gauti asmens duomenys, išskyrus asmens duomenis, nurodytus Tvarkos aprašo 22 punkte, gali būti atskleidžiami tik valstybės ir savivaldybių institucijoms ir įstaigoms jų prašymu, jei toks prašymas yra pagrįstas būtinybe įgyvendinti joms pavestas funkcijas. Asmens duomenys tvarkomi laikantis 2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas) (OL 2016 L 119, p. 1) (toliau – Reglamentas (ES) 2016/679) ir kituose teisės aktuose, reglamentuojančiuose asmens duomenų apsaugą, nustatytų reikalavimų. Tvarkos apraše nustatyta tvarka gauti asmens duomenys saugomi ne ilgiau nei nurodoma Lietuvos Respublikos dokumentų ir archyvų įstatymo įgyvendinamuosiuose teisės aktuose.

11. Iš asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.11 papunkčiuose, neturi būti reikalaujama pateikti dokumentų ir (ar) informacijos, kuriuos šie asmenys jau yra pateikę RSC, išskyrus tuos atvejus, kai šių asmenų pateikti duomenys ir (ar) informacija pasikeičia, taip pat kuriuos, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo 3 straipsnio 8 punktu, gali gauti pats RSC.

12. Pagrindinės Tvarkos apraše vartojamos sąvokos:

12.1. **Nuotolinio radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo sistema** (toliau – nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistema) – asmens, vykdančio radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymą, administruojama nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistema.

12.2. **Nuotolinio radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo žinių vertinimo sistema** (toliau – nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo žinių vertinimo sistema) – Radiacinės saugos centro administruojama nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo žinių vertinimo sistema.

12.3. **Nuotolinis radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymas** (toliau – nuotolinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas) – radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymas (-is), kai besimokantį asmenį ir fizinį asmenį, turintį radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, skiria atstumas ir (ar) laikas, o radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymosi medžiaga pateikiama informacinėmis technologijomis.

12.4. **Radiacinės saugos atestavimo pažymėjimas** – Licencijų informacinės sistemos įrašas, kuriuo atestuotam fiziniam asmeniui suteikiama teisė mokytis šiame įrašė nurodytomis radiacinės saugos mokymo temomis.

12.5. **Radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos atestavimo pažymėjimas** (toliau – fizinės saugos atestavimo pažymėjimas) – Licencijų informacinės sistemos įrašas, kuriuo atestuotam fiziniam asmeniui suteikiama teisė mokytis šiame įrašė nurodytomis radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo temomis.

12.6. Kitos Tvarkos apraše vartojamos sąvokos suprantamos taip, kaip jos apibrėžtos Radiacinės saugos įstatyme, Lietuvos Respublikos švietimo įstatyme, Reglamente (ES) 2016/679 ir Lietuvos higienos normoje HN 73:2018 „Pagrindinės radiacinės saugos normos“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr. 663 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 73:2018 „Pagrindinės radiacinės saugos normos“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 73:2018 „Pagrindinės radiacinės saugos normos“).

II SKYRIUS

REIKALAVIMAI ASMENIMS, VYKDANTIEMS RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS MOKYMĄ

13. Asmenys, vykdančys radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, turi atitikti šiuos reikalavimus:

13.1. vykdyti Radiacinės saugos įstatymo 26 straipsnio 6 dalyje nustatytas pareigas;

13.2. turėti galiojančias Tvarkos aprašo 3 priede nustatytos formos radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programas, parengtas pagal Tvarkos aprašo 1 priede nurodytus radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programų modulius ir suderintas su RSC. Jeigu radiacinės saugos mokymo programa integruota į profesinio mokymo programas, ji neturi būti rengiama pagal Tvarkos aprašo 3 priede nustatytą formą;

13.3. peržiūrėti radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programas ir, jei reikia, jas keisti ne rečiau kaip kartą per 5 metus arba pasikeitus Lietuvos Respublikos teisės aktų, reglamentuojančių radiacinės ir fizinės saugos mokymą, reikalavimams. Šios programos laikomos negaliojančiomis, jei po 5 metų nebuvo peržiūrėtos, nepakeistos ir nesuderintos su RSC;

13.4. parengti pradinio radiacinės saugos mokymo programas pagal Tvarkos aprašo 4 priede nurodytus radiacinės saugos mokymo programų modulius, kai radiacinės saugos mokomi asmenys, atsakingi už radiacinę saugą pas veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su I ir (ar) II pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais;

13.5. turėti radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymui skirtas patalpas, vaizdo ir garso aparatūros, mokymo priemonių (leidinių, plakatų, bukletų ir kt.) ir metodinę medžiagą;

13.6. užtikrinti, kad radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokomi asmenys galėtų naudotis tarptautinėmis sutartimis, tarptautinių organizacijų, Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktais, reglamentuojančiais radiacinę ir fizinę saugą;

13.7. užtikrinti, kad praktinių užsiėmimų metu būtų naudojama apšvita patiriančių darbuotojų apšvitos ir darbo vietų stebėsenų įranga bei būtų su veiklos vykdytojais sudarytos sutartys dėl praktinių užsiėmimų vykdymo, kai asmenys, vykdančys radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, neturi galimybės vykdyti praktinių užsiėmimų;

13.8. sudaryti ne didesnes kaip 30 asmenų teorinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo ir ne didesnes kaip 15 asmenų praktinio radiacinės saugos mokymo grupes pagal mokomų asmenų išsilavinimą ir specialybę. Vykdančiam nuotolinį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą asmenų skaičius mokymo grupėje neribojamas;

13.9. užtikrinti radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo kokybę;

13.10. rengti radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymų tvarkaraščius prieš kiekvienus mokymus. Tvarkaraščiuose turi būti nurodyta ši informacija:

13.10.1. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo vykdymo vieta ar vietos, kai praktiniai užsiėmimai vyksta pas veiklos vykdytojus;

13.10.2. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimas bei paskirtis (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas);

13.10.3. paskaitų bei praktinių užsiėmimų temos ir trukmė;

13.10.4. veiklos vykdytojai, su kuriais sudarytos sutartys dėl praktinių užsiėmimų vykdymo, kai asmenys, vykdančys radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, neturi galimybės vykdyti praktinių užsiėmimų;

13.10.5. radiacinės ir (ar) fizinės saugos egzamino data ir laikas;

13.11. pranešti raštu RSC ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki planuojamo vykdyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo dienos apie šiuos mokymus bei radiacinės ir (ar) fizinės saugos egzaminą, nurodant šią informaciją:

13.11.1. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo pradžios ir pabaigos datas ir egzamino datą, laiką ir vietą;

13.11.2. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimą bei paskirtį (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas);

13.11.3. veiklos vykdytojus, su kuriais sudarytos sutartys dėl praktinių užsiėmimų vykdymo, kai asmenys, vykdančys radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, neturi galimybės vykdyti praktinių užsiėmimų;

13.11.4. besimokančių asmenų skaičių;

13.12. ne vėliau kaip per 1 darbo dieną nuo informacijos pasikeitimo dienos pateikti RSC pasikeitusią informaciją, jei pasikeitė RSC pateikta Tvarkos aprašo 13.11 papunktyje nurodyta informacija.

III SKYRIUS

FIZINIŲ ASMENŲ, SIEKIANČIŲ ĮGYTI TEISĘ MOKYTI RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS, ATESTAVIMAS

14. Fiziniai asmenys, siekiantys įgyti teisę mokyti radiacinės saugos, privalo atitikti Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 2 dalies 1 punkte nustatytus išsilavinimo reikalavimus, o fiziniai asmenys, siekiantys įgyti teisę mokyti fizinės saugos, privalo atitikti Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 3 dalyje nustatytus išsilavinimo reikalavimus.

15. Fiziniai asmenys, siekiantys įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, kreipdamiesi į RSC dėl atestavimo prašymą dėl atestavimo ir Tvarkos apraše nurodytų dokumentų kopijas bei informaciją gali pateikti ir gauti informaciją apie RSC priimtus sprendimus tiesiogiai kreipdamiesi į RSC arba per atstumą (siunčiant paštu, per kurjerį arba dokumentus, pasirašytus saugiu elektroniniu parašu, siunčiant elektroniniu paštu, kitomis saugiomis elektroninėmis priemonėmis), taip pat per Paslaugų ir gaminių kontaktinį centrą.

16. Fiziniai asmenys, siekiantys įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, privalo RSC pateikti prašymą dėl atestavimo (Tvarkos aprašo 5 priedas) ir dokumentų, pagrindžiančių atitiktį Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 2 dalies 1 punkte ar 3 dalyje nustatytiems reikalavimams, kopijas:

16.1. išsilavinimą liudijančio dokumento, kuris Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka pripažįstamas Lietuvos Respublikoje, kopiją;

16.2. kvalifikacijos tobulinimą patvirtinančių dokumentų (jei tokius turi) kopijas.

17. Fizinis asmenis, siekiantis įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, atestuoja RSC direktoriaus įsakymu sudaryta Fizinių asmenų, siekiančių įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, atestavimo komisija (toliau – Atestavimo komisija) pagal Radiacinės ir fizinės saugos mokymo temų sąrašą (Tvarkos aprašo 6 priedas).

18. Atestavimo komisija darbą organizuoja vadovaudamasi RSC direktoriaus patvirtintais Fizinių asmenų, siekiančių įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, atestavimo komisijos nuostatais.

19. Fiziniam asmeniui, siekiančiam įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 5 dalyje nustatyta tvarka RSC išduoda radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, naudodamasis Licencijų informacine sistema.

20. Radiacinės saugos atestavimo pažymėjime ar fizinės saugos atestavimo pažymėjime nurodoma:

20.1. radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ar fizinės saugos atestavimo pažymėjimą išdavusios institucijos pavadinimas;

20.2. radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ar fizinės saugos atestavimo pažymėjimo išdavimo data ir numeris;

20.3. fizinio asmens, kuriam išduotas radiacinės ir (ar) fizinės saugos pažymėjimas, vardas, pavardė, asmens kodas (jeigu fizinis asmuo šio kodo neturi – gimimo data), adresas, elektroninio pašto adresas, telefono numeris;

20.4. radiacinės ar fizinės saugos mokymo temos, kuriomis fiziniam asmeniui suteikta teisė mokyti radiacinės ar fizinės saugos.

21. Neatestuotas fizinis asmuo, siekęs įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, iš naujo gali atestuotis RSC pateikęs prašymą dėl atestavimo.

22. Informacija, susijusi su fizinių asmenų, siekiančių įgyti teisę mokyti radiacinės ir (ar) fizinės saugos, atestavimu, bei fizinių asmenų, turinčių galiojantį radiacinės saugos atestavimo

pažymėjimą ir (ar) galiojantį fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, sąrašai skelbiami RSC interneto svetainėje.

23. Fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, privalo tobulinti kvalifikaciją radiacinės ir (ar) fizinės saugos klausimais radiacinės saugos atestavimo pažymėjime ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjime nurodytomis radiacinės ar fizinės saugos mokymo temomis ne mažiau kaip 100 akademinių valandų per 5 metus ir ne mažiau kaip 10 akademinių valandų kasmet ir kas 5 metus pateikti RSC kvalifikacijos tobulinimą patvirtinančių dokumentų kopijas ar informaciją apie rengtas bei skaitytas paskaitas, pranešimus, rengtą ir pristatytą mokomąją ir metodinę medžiagą, publikacijas mokslo žurnaluose ir leidiniuose, dalyvavimą seminaruose, kursuose, mokymuose, konferencijose radiacinės ir (ar) fizinės saugos temomis.

IV SKYRIUS

RADIACINĖS SAUGOS ATESTAVIMO PAŽYMĖJIMO IR (AR) FIZINĖS SAUGOS ATESTAVIMO PAŽYMĖJIMO GALIOJIMO SUSTABDYMAS, GALIOJIMO SUSTABDYMO PANAIKINIMAS IR GALIOJIMO PANAIKINIMAS

24. RSC, nustatęs, kad fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, nepateikė RSC Tvarkos aprašo 23 punkte nurodytų kvalifikacijos tobulinimą patvirtinančių dokumentų kopijų ar informacijos, įspėja fizinį asmenį, turintį radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, apie galimą radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymą ir nustato ne trumpesnę kaip 30 kalendorinių dienų nuo įspėjimo apie galimą radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymą gavimo dienos terminą pažeidimui pašalinti.

25. Fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, per nustatytą terminą pašalinęs pažeidimą, dėl kurio jis buvo įspėtas apie galimą radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymą, turi apie tai iki termino pažeidimui pašalinti pabaigos raštu pranešti RSC ir pateikti paaiškinimą, kaip pažeidimas buvo pašalintas, ir dokumentus, patvirtinančius, kad pažeidimas buvo pašalintas. RSC nustatytas terminas pažeidimui pašalinti gali būti pratęstas ne ilgiau kaip 1 mėnesiui nuo šiame punkte nurodytų dokumentų gavimo dienos, jeigu fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, dėl objektyvių aplinkybių per nustatytą terminą negali pašalinti pažeidimo ir pateikia motyvuotą prašymą pratęsti terminą pažeidimui pašalinti.

26. RSC, išnagrinėjęs paaiškinimą, kaip pažeidimas buvo pašalintas, ir dokumentus, patvirtinančius, kad pažeidimas buvo pašalintas, ir nustatęs, kad pažeidimas, dėl kurio fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, buvo įspėtas apie galimą radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymą, buvo pašalintas, apie tai ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo dokumentų gavimo dienos praneša fiziniam asmeniui, turinčiam radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą.

27. Jeigu per RSC nustatytą terminą, pažeidimas nepašalinamas, RSC per 5 darbo dienas nuo nustatyto termino pabaigos priima sprendimą dėl radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymo.

28. Radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimas sustabdomas Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 10 dalyje nurodytais atvejais.

29. RSC, priėmęs sprendimą sustabdyti radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimą Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 10 dalies 1 punkte nurodytu atveju, nustato ne trumpesnę kaip 5 darbo dienų ir ne ilgesnę kaip 1 mėnesio nuo sprendimo dėl radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymo gavimo dienos terminą, per kurį pažeidimas turi būti pašalintas.

RSC nustatytas terminas pažeidimui pašalinti gali būti pratęstas ne ilgiau kaip 1 mėnesiui nuo motyvuoto prašymo pratęsti terminą pažeidimui pašalinti gavimo dienos, jeigu fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, dėl objektyvių aplinkybių per nustatytą terminą negali pašalinti pažeidimo ir pateikia motyvuotą prašymą pratęsti terminą pažeidimui pašalinti.

30. Radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymas panaikinamas Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 11 dalyje nurodytais atvejais. Sprendimą dėl radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimo sustabdymo panaikinimo RSC priima per 5 darbo dienas nuo Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 11 dalyje nurodytų dokumentų gavimo dienos.

31. Radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimas panaikinamas Radiacinės saugos įstatymo 27 straipsnio 12 dalyje nurodytais atvejais.

32. Apie sprendimą sustabdyti radiacinės saugos atestavimo pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimo galiojimą, panaikinti galiojimo sustabdymą, panaikinti galiojimą RSC per 3 darbo dienas nuo atitinkamo sprendimo priėmimo dienos informuoja Tvarkos aprašo 15 punkte nurodytu būdu fizinį asmenį, turintį radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą.

33. RSC sprendimas atsisakyti išduoti radiacinės ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą, ispėti apie galimą jo galiojimo sustabdymą, sustabdyti jo galiojimą, panaikinti jo galiojimo sustabdymą, panaikinti jo galiojimą gali būti apskūstas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatyme nustatyta tvarka.

V SKYRIUS

RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS ŽINIŲ VERTINIMAS, RADIACINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMO IR (AR) FIZINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMO IŠDAVIMAS

34. Egzaminuojamų asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose (toliau – egzaminuojamas asmuo), radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinias vertina Radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinių vertinimo komisija (toliau – vertinimo komisija), kurią sudaro asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą. Nuotoliniu būdu besimokančių asmenų žinioms vertinti vertinimo komisija nesudaroma.

35. Vertinimo komisija susideda iš RSC atstovo, kuris yra vertinimo komisijos pirmininkas, ir ne mažiau kaip dviejų vertinimo komisijos narių. Bent vienas vertinimo komisijos narys turi būti fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą. Visi vertinimo komisijos nariai turi lygias balso teises. Vertinimo komisija negali vertinti egzaminuojamų asmenų radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinių, jei vertinime nedalyvauja vertinimo komisijos pirmininkas.

36. Radiacinės saugos žinios vertinamos:

36.1. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.3 papunkčiuose, baigusiems pradinį radiacinės saugos mokymą, kai jų teorinės radiacinės saugos žinios vertinamos egzaminu, o radiacinės saugos praktiniai įgūdžiai vertinami atliekant pateiktą praktinę užduotį;

36.2. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.3 papunkčiuose, baigusiems periodinį radiacinės saugos mokymą, kai jų teorinės radiacinės saugos žinios vertinamos testu;

36.3. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.4 papunktyje, baigusiems pradinį ir periodinį radiacinės saugos mokymą, kai jų teorinės radiacinės saugos žinios vertinamos testu;

36.4. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.5 papunktyje, baigusiems pradinį ir periodinį radiacinės saugos mokymą, kai jų teorinės radiacinės saugos žinios vertinamos testu. Jei pradinio radiacinės saugos mokymo programa integruota į profesinio mokymo programą ar profesinio kvalifikacijos tobulinimo programą, radiacinės saugos žinios vertinamos testu, kurio rezultatas yra sudedamoji baigiamojo egzamino dalis;

36.5. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.6 ir 1.7 papunkčiuose, baigusiems pradinį ir periodinį radiacinės saugos mokymą, kai jų teorinės radiacinės saugos žinios vertinamos testu.

37. Įvykdžius asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose, pradinį fizinės saugos mokymą, jų teorinės fizinės saugos žinios vertinamos egzaminu, įvykdžius šių asmenų periodinį fizinės saugos mokymą, jų teorinės fizinės saugos žinios vertinamos testu.

38. Teorinės radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinias vertinant egzaminu egzaminuojamam asmeniui pateikiami trys klausimai. Egzamino rezultatai vertinami dešimties balų sistema. Egzaminuojamo asmens radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinios vertinamos teigiamai, jei jo surinktų balų vidurkis ne mažesnis kaip septyni balai. Vertinant radiacinės saugos praktinius įgūdžius egzaminuojamam asmeniui pateikiama viena praktinė užduotis. Egzaminuojamo asmens radiacinės saugos praktiniai įgūdžiai vertinami teigiamai, jei jo surinktų balų vidurkis ne mažesnis kaip septyni balai.

39. Egzaminuojamo asmens teorinės radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinias ir praktinius radiacinės saugos įgūdžius (atskirai) įvertinus mažiau nei septyniais balais, egzaminas laikomas neišlaikytu.

40. Vertinant teorinės radiacinės saugos žinias pagal RSC parengto testo klausimus, egzaminuojamam asmeniui pateikiama 30 testo klausimų, o vertinant teorinės fizinės saugos žinias – 20 testo klausimų. Teorinės radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinios vertinamos teigiamai, kai egzaminuojamas asmuo teisingai atsako į ne mažiau kaip 70 procentų klausimų.

41. Kilus įtarimų, kad egzaminuojamas asmuo į testo klausimus atsakė nesavarankiškai, vertinimo komisija turi teisę pakartotinai vertinti jo teorinės radiacinės ar fizinės saugos žinias užduodama papildomų klausimų. Egzaminuojamo asmens teorinės radiacinės ar fizinės saugos žinios vertinamos teigiamai, jei jo surinktų balų vidurkis ne mažesnis kaip septyni balai.

42. Egzaminų rezultatai surašomi egzaminų protokole, kuriame nurodomi šie duomenys: eilės numeris, egzaminuojamo asmens vardas, pavardė, gimimo data, elektroninio pašto adresas, radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinių įvertinimas, išduoto radiacinės saugos pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos pažymėjimo numeris, išdavimo data, radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos, pagal kurią buvo vykdytas mokymas, pavadinimas ir radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos paskirtis (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas).

43. Egzaminų protokolą pasirašo vertinimo komisijos pirmininkas, vertinimo komisijos nariai ir egzaminuojamas asmuo. Asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, privalo egzaminų protokolų kopijas ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo egzaminų protokolų surašymo dienos pateikti RSC. Jei asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, per šiame punkte nustatytą terminą nepateikia RSC egzaminų protokolų kopijų, išduotas radiacinės saugos pažymėjimas ir (ar) fizinės saugos pažymėjimas laikomi negaliojančiais. Egzaminų protokolus asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, saugo ne trumpiau kaip 5 metus nuo egzaminų protokolų surašymo dienos.

44. Nuotoliniu būdu besimokiusių asmenų egzaminų protokolus pasirašo tik fizinis asmuo, turintis radiacinės saugos atestavimo pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos atestavimo pažymėjimą. Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6.1–1.6.3 papunkčiuose nurodytų asmenų nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo egzaminų protokolų kopijos privalo būti pateiktos RSC.

45. Pirmą kartą neigiamai įvertinus egzaminuojamo asmens radiacinės ar fizinės saugos žinias, pakartotinis egzaminas gali būti rengiamas ne anksčiau kaip po 10 darbo dienų nuo egzamino laikymo dienos. Pakartotiniam egzaminui egzaminuojamas asmuo gali mokytis savarankiškai.

46. Antrą kartą neigiamai įvertinus egzaminuojamo asmens radiacinės ar fizinės saugos žinias, egzaminuojamas asmuo gali pakartotinai mokytis savarankiškai arba pas asmenį, vykdančį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, pagal atitinkamą radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programą ir pakartotinį egzaminą laikyti ne anksčiau kaip po 30 kalendorinių dienų nuo paskutinio laikyto egzamino dienos.

47. Trečią kartą neigiamai įvertinus egzaminuojamo asmens radiacinės ar fizinės saugos žinias, egzaminuojamas asmuo turi pakartotinai mokytis pas asmenį, vykdančį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, pagal atitinkamą radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programą.

48. Teigiamai įvertinus egzaminuojamo asmens radiacinės ir (ar) fizinės saugos žinias, jam

išduodamas nustatytos formos radiacinės saugos pažymėjimas (Tvarkos aprašo 7 priedas) ir (ar) fizinės saugos pažymėjimas (Tvarkos aprašo 8 priedas). Egzaminuojamas asmuo, gavęs radiacinės saugos pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos pažymėjimą, turi pasirašyti egzaminų protokoluose.

49. Asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, registruoja radiacinės saugos pažymėjimus ir (ar) fizinės saugos pažymėjimus Radiacinės saugos pažymėjimų ir fizinės saugos pažymėjimų registre, kuriame nurodomi šie duomenys: eilės numeris, asmens, gavusio radiacinės saugos pažymėjimą ir (ar) fizinės saugos pažymėjimą, vardas, pavardė, gimimo data, išduoto radiacinės saugos pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos pažymėjimo numeris, išdavimo data. Šis registras yra tęstinis, kurio saugojimo terminas – 5 metai po paskutinio įrašo šiame registre.

VI SKYRIUS

NUOTOLINIS RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS MOKYMAS

50. Nuotolinis pradinis radiacinės saugos mokymas vykdomas Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6.1–1.6.3 papunkčiuose nurodytiems asmenims, kai radiacinės saugos mokymas integruotas į profesinio mokymo programas.

51. Nuotolinis periodinis radiacinės saugos mokymas vykdomas Tvarkos aprašo 1.1–1.7 papunkčiuose nurodytiems asmenims.

52. Nuotolinis periodinis fizinės saugos mokymas vykdomas Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose nurodytiems asmenims.

53. Nuotolinį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą vykdo asmenys, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą. Šie asmenys privalo užtikrinti, kad besimokantiems asmenims būtų pasiekama ši informacija:

53.1. metodinės rekomendacijos (koku principu ir seka turi būti mokomasi nuotoliniu būdu, kokiomis papildomomis priemonėmis galima naudotis);

53.2. mokomoji medžiaga;

53.3. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos;

53.4. kontaktinė informacija (asmenų, vykdančių radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, elektroninio pašto adresus, interneto svetainės adresus, telefono numeris).

54. Asmuo, norintis mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos nuotoliniu būdu pagal periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programą, privalo registruotis nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemoje ir pateikti šiuos duomenis:

54.1. vardą;

54.2. pavardę;

54.3. gimimo datą;

54.4. elektroninio pašto adresą;

54.5. baigto pradinio arba paskutinio periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimą, paskirtį (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas);

54.6. radiacinės saugos pažymėjimo ir (ar) fizinės saugos pažymėjimo, išduoto baigus pradinį arba paskutinį periodinį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, numerį.

55. Asmenys, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, per 5 darbo dienas nuo asmens, norinčio mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos nuotoliniu būdu, duomenų pateikimo nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemoje, priima sprendimą šiam asmeniui suteikti prieigą prie nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemos ir apie priimtą sprendimą informuoja šį asmenį registracijos metu jo pateiktu elektroninio pašto adresu. Prieiga prie nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemos asmeniui, norinčiam mokytis nuotoliniu būdu, suteikiama ne ilgiau kaip 30 kalendorinių dienų nuo prieigos suteikimo dienos.

56. Jei asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, nustatė, kad asmuo, norinčio mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos nuotoliniu būdu, pateikti duomenys yra netikslūs, klaidingi ar nepakankami, praneša per 3 darbo dienas nuo duomenų gavimo dienos šiam asmeniui, kad jis per 5 darbo dienas nuo pranešimo gavimo dienos patikslintų šiuos duomenis. Jei duomenys per nustatytą terminą nebuvo patikslinti, asmuo, vykdamas radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą,

nesuteikia asmeniui, norinčiam mokytis radiacinės ir (ar) fizinės saugos nuotoliniu būdu, prieigos prie nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemos.

57. Mokymasis nuotoliniu būdu vykdomas nustatytu eiliškumu, pradedant pradiniu radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos modulių ir pereinant prie kitų modulių, einančių eilės tvarka.

58. Asmenys, vykdantys radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą, privalo RSC nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemoje pateikti duomenis apie jų nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemoje periodinį radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymą baigusius asmenis. Teikiami šie duomenys:

58.1. vardas;

58.2. pavardė;

58.3. gimimo data;

58.4. elektroninio pašto adresas;

58.5. baigto nuotolinio periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimas ir paskirtis (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas).

59. Nuotoliniu būdu besimokančių asmenų radiacinės ir (ar) fizinės saugos egzaminą organizuoja ir vykdo RSC, išskyrus atvejus, kai nuotolinis radiacinės saugos mokymas yra profesinio mokymo programos sudėtinė dalis arba asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6.1–1.6.3 papunkčiuose, nuotolinis radiacinės saugos mokymas vykdomas pagal su RSC suderintą periodinio radiacinės saugos mokymo programą.

60. RSC ar asmenys, vykdantys Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6.1–1.6.3 papunkčiuose nurodytų asmenų radiacinės saugos mokymą, nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo sistemoje skelbia informaciją apie planuojamus organizuoti egzaminus.

61. Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.1–1.4 ir 1.7–1.9 papunkčiuose, baigę radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymus nuotoliniu būdu, registruojasi RSC nuotolinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo žinių vertinimo sistemoje pasirinkdami galimą egzamino datą ir pateikia šiuos duomenis:

61.1. vardą;

61.2. pavardę;

61.3. gimimo datą;

61.4. elektroninio pašto adresą;

61.5. baigto nuotolinio periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimą, paskirtį (pradinis ar periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymas).

62. Asmuo, atvykęs į egzaminą, turi pateikti asmens tapatybę patvirtinantį dokumentą.

63. Egzaminas turi būti išlaikytas per 60 kalendorinių dienų nuo nuotolinio periodinio radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo baigimo dienos.

64. Išlaikius egzaminą RSC registruoja radiacinės ir (ar) fizinės saugos pažymėjimą. Radiacinės saugos pažymėjimų ir fizinės saugos pažymėjimų registre, kuriame nurodomi šie duomenys:

64.1. pažymėjimo pavadinimas (radiacinės saugos pažymėjimas ar fizinės saugos pažymėjimas);

64.2. pažymėjimo numeris;

64.3. egzaminą išlaikiusio asmens pavardę;

64.4. egzaminą išlaikiusio asmens vardą;

64.5. radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo programos pavadinimas;

64.6. egzamino protokolo numeris;

64.7. egzamino protokolo data;

64.8. pažymėjimo išdavimo data.

65. Nelaikius egzamino nustatytu laiku ar jo neišlaikius, galima ne daugiau kaip du kartus registruotis į kitą RSC organizuojamą egzaminą. Jei neišlaikytas egzaminas ir pakartotiniai du egzaminai, egzaminuojamas asmuo turi registruotis iš naujo mokytis Tvarkos aprašo 47 punkte nustatyta tvarka.

VII SKYRIUS

INSTRUKTAVIMAS RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS KLAUSIMAIS

66. Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.1–1.7 papunkčiuose, turi būti instruktuojami radiacinės saugos klausimais pagal darbdavio patvirtintas radiacinės saugos instrukcijas, parengtas vadovaujantis Lietuvos higienos normoje HN 73:2018 „Pagrindinės radiacinės saugos normos“ nustatytais reikalavimais.

67. Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.8 ir 1.9 papunkčiuose, turi būti instruktuojami fizinės saugos klausimais pagal darbdavio patvirtintas fizinės saugos instrukcijas, parengtas vadovaujantis Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių, išskyrus verčiantis branduolinės energetikos srities veikla su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais naudojamus jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius, fizinės saugos taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. rugsėjo 7 d. įsakymu Nr. V-687 „Dėl Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių, išskyrus verčiantis branduolinės energetikos srities veikla su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais naudojamus jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius, fizinės saugos taisyklių patvirtinimo“, nustatytais reikalavimais.

68. Šio skyriaus reikalavimai netaikomi veiklos vykdytojui, kai jis yra paskirtas asmeniu, atsakingu už radiacinę saugą, ir dirba su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais bei neturi daugiau apšvitą patiriančių darbuotojų.

69. Radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimų rūšys:

69.1. pirminis radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimas darbo vietoje;

69.2. periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimas darbo vietoje;

69.3. papildomas radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimas darbo vietoje.

70. Pirminis radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimas darbo vietoje yra privalomas asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, ir atliekamas juos priimant į darbą ar pareigas.

71. Asmenis, nurodytus Tvarkos aprašo 1.5–1.7 papunkčiuose, privaloma instrukuoti radiacinės saugos klausimais apie:

71.1. jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir jų konteinerių atpažinimą;

71.2. jonizuojančiąją spinduliuotę ir jos poveikį sveikatai ir aplinkai;

71.3. veiksmus, kurių reikia imtis jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinio arba įtariamo jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinio aptikimo vietoje.

72. Periodinis radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimas darbo vietoje atliekamas ne rečiau kaip kartą per metus.

73. Papildomą asmenų radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimą darbo vietoje privaloma atlikti:

73.1. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.4 papunkčiuose, juos perkėlus į kitą darbą ar pareigas arba jiems pradėjus dirbti su kitu jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniu;

73.2. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.4 papunkčiuose, pradėjus naudoti naujas ar modernizuotas darbo priemones, kurios taikomos dirbant su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, pradėjus naudoti naujas technologijas, vykdant veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, keičiant darbo organizavimą, darbo sąlygas, susijusias su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais;

73.3. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, pakeitus ar priėmus naujus radiacinę saugą ar fizinę saugą reglamentuojančius teisės aktus, jei dėl šių pakeitimų turi būti keičiamos radiacinės ir (ar) fizinės saugos instrukcijos;

73.4. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, įvykus radiologiniam incidentui ar avarijai;

73.5. asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.1–1.4, 1.7–1.9 papunkčiuose, kai reikalavimas papildomai instrukuoti darbuotojus darbo vietoje įrašytas į radiacinės saugos reikalavimų vykdymo patikrinimo aktą.

74. Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.5 ir 1.6 papunkčiuose, turi būti papildomai instruktuojami institucijos, taikančios apsaugomuosius veiksmus įvykus avarijai, nustatyta tvarka apie galimą su jų taikomais apsaugomaisiais veiksmais susijusią riziką sveikatai ir atsargumo priemonės, kurių būtina imtis įvykus avarijai. Įvykus avarijai šis instruktavimas turi būti atliekamas periodiškai, atsižvelgiant į avarijos pobūdį, apsaugomųjų veiksmų taikymą ir avarijos aplinkybes.

75. Atlikus radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimą, leidžiama dirbti tik tada, kai asmuo, atlikęs radiacinės ir (ar) fizinės saugos instruktavimą, bei instruktutas asmuo instruktavimo faktą patvirtina pasirašytinai.

VIII SKYRIUS

RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS MOKYMO PRIEŽIŪRA

76. Radiacinės ir (ar) fizinės saugos mokymo priežiūrą vykdo RSC Radiacinės saugos įstatyme ir Valstybinės radiacinės saugos priežiūros reglamente, patvirtintame Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gegužės 25 d. įsakymu Nr. 285 „Dėl Valstybinės radiacinės saugos priežiūros reglamento patvirtinimo“, nustatyta tvarka.

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
1 priedas

ASMENŲ, NURODYTŲ TVARKOS APRAŠO 1 PUNKTE, RADIACINĖS IR FIZINĖS SAUGOS MOKYMO PROGRAMŲ MODULIAI (IŠSKYRUS ASMENŲ, ATSAKINGŲ UŽ RADIACINĘ SAUGĄ PAS VEIKLOS VYKDYTOJUS, VYKdančius veiklą su I IR (AR) II PAVOJINGUMO KATEGORIJŲ RADIOAKTYVIAISIAIS ŠALTINIAIS, RADIACINĖS SAUGOS MOKYMO PROGRAMĄ)

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
M 1	Radiacinės saugos pagrindai (išskyrus odontologiją)	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą. 2. Branduolio fizikos pagrindai. 3. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 4. Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai, dozių rūšys ir matavimo vienetai. 5. Apšvitą patiriančių darbuotojų ir gyventojų radiacinė sauga. 6. Apšvitą patiriančių darbuotojų apšvitos ir darbo vietų stebėseną. 7. Avarijos: samprata, prevencija ir apšvitos ribojimo reikalavimai. 8. Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės	≥ 10	≥ 6	≥ 40

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		šaltinių ir darbuotojų apšvitos registras*. 9. Veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais įteisinimo reikalavimai*. 10. Patalpų, kuriose bus vykdoma veikla su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, projektavimo ir įrangos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais išdėstymo reikalavimai*. 11. Radioaktyviųjų medžiagų vežimo reikalavimai*. 12. Radioaktyviųjų atliekų tvarkymo reikalavimai, jonizuojančiosios spinduliuotės generatorių eksploatavimo baigimo tvarka*.			
M 1.1	Radiacinės saugos pagrindai odontologijoje	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą. 2. Branduolio fizikos pagrindai. 3. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 4. Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai, dozių rūšys ir matavimo vienetai. 5. Apšvitą patiriančių darbuotojų ir gyventojų radiacinė sauga. 6. Apšvitą patiriančių darbuotojų apšvitos ir darbo vietų stebėseną. 7. Avarijos: samprata, prevencija ir apšvitos	≥ 4	–	≥ 10

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		ribojimo reikalavimai. 8. Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir darbuotojų apšvitos registras*. 9. Veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais įteisinimo reikalavimai*. 10. Patalpų, kuriose bus vykdoma veikla su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, projektavimo ir įrangos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais išdėstymo reikalavimai*. 11. Jonizuojančiosios spinduliuotės generatorių eksploatavimo baigimo tvarka*.			
M 1.2**	Radiacinės saugos pagrindai asmenims, atsakingiems už fizinę saugą	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą. 2. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 3. Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai, dozių rūšys ir matavimo vienetai. 4. Apšvitą patiriančių darbuotojų ir gyventojų radiacinė sauga. 5. Avarijos: samprata, prevencija ir apšvitos ribojimo reikalavimai. 6. Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir darbuotojų apšvitos registras. 7. Radioaktyviųjų medžiagų vežimo	–	≥ 4	≥ 4

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		reikalavimai.			
M 2	Radiacinė sauga odontologijoje	1. Radiacinės saugos odontologijoje reglamentavimas. 2. Radiacinės saugos pagrindumas ir optimizavimas dantų rentgenodiagnostikoje. 3. Pacientų (įskaitant nėščias moteris ir vaikus) radiacinė sauga dantų rentgenodiagnostikoje. 4. Kokybės laidavimo programa ir jos įgyvendinimo priemonės.	≥ 10	≥ 8	≥ 10
M 3	Radiacinė sauga rentgenodiagnostikoje (išskyrus odontologiją)	1. Radiacinės saugos rentgenodiagnostikoje (kompiuterinėje tomografijoje, intervencinėje radiologijoje, mamografijoje ir kt.) reglamentavimas. 2. Kokybės laidavimo programa ir jos įgyvendinimo priemonės*. 3. Pacientų (įskaitant nėščias moteris ir vaikus) radiacinė sauga rentgenodiagnostikoje. 4. Radiacinės saugos pagrindumas ir optimizavimas. 5. Vaizdo kokybės ir dozės santykis.	≥ 20	≥ 14	≥ 20
M 4	Radiacinė sauga pramoninėje radiografijoje	1. Radiacinės saugos pramoninėje radiografijoje reglamentavimas. 2. Pramoninėje radiografijoje naudojami jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai, jų	≥ 20	≥ 14	≥ 20

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		charakteristikos. 3. Radiacinė sauga ir radiacinės saugos optimizavimas. 4. Fizinė sauga*.			
M 5	Radiacinė sauga branduolinėje medicinoje	1. Radiacinės saugos branduolinėje medicinoje reglamentavimas. 2. Branduolinėje medicinoje naudojami jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai ir įranga. 3. Apšvitą patiriančių darbuotojų radiacinė sauga. Apšvitos ribojimo reikalavimai. 4. Išorinės ir vidinės apšvitos vertinimo ir dozių skaičiavimo metodai*. 5. Pacientų (įskaitant nėščias moteris ir vaikus) radiacinė sauga. 6. Radiacinės saugos pagrįstumas ir optimizavimas atliekant diagnostikos ir terapijos procedūras. 7. Kokybės laidavimo programa ir jos įgyvendinimo priemonės.	≥ 20	≥ 14	≥ 20
M 6	Radiacinė sauga spindulinėje terapijoje	1. Radiacinės saugos spindulinėje terapijoje (rentgenoterapijoje, išorinėje spindulinėje terapijoje ir brachiterapijoje) reglamentavimas. 2. Spindulinėje terapijoje naudojami jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai ir įranga.	≥ 20	≥ 14	≥ 20

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		3. Radiacinė sauga atliekant spindulinės terapijos procedūras. 4. Apšvitą patiriančių darbuotojų radiacinė sauga. 5. Pacientų (įskaitant nėščias moteris ir vaikus) radiacinė sauga. 6. Ūmios apšvitos sukeltos pasekmės, simptomai. 7. Kokybės laidavimo programa ir jos įgyvendinimo priemonės. 8. Fizinė sauga*.			
M 7	Radiacinė sauga vykdant veiklą su nemedicininės paskirties atviraisiais radioaktyviaisiais šaltiniais	1. Radiacinės saugos dirbant su nemedicininės paskirties atviraisiais radioaktyviaisiais šaltiniais reglamentavimas. 2. Atvirųjų radioaktyviųjų šaltinių charakteristikos. 3. Radiacinės saugos dirbant su atviraisiais radioaktyviaisiais šaltiniais užtikrinimas. 4. Vidinės apšvitos vertinimo ir dozių skaičiavimo metodai*.	≥ 20	≥ 14	≥ 20
M 8	Radiacinė sauga vykdant veiklą su nemedicininės paskirties uždalaisiais radioaktyviaisiais šaltiniais	1. Radiacinės saugos dirbant su nemedicininės paskirties uždalaisiais radioaktyviaisiais šaltiniais ir jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais reglamentavimas.	≥ 20	≥ 14	≥ 20

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
	(išskyrus veiklos vykdymą su atviraiais radioaktyviaisiais šaltiniais ir jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais pramoninėje radiografijoje)	2. Nemedicininės paskirties uždarieji radioaktyvieji šaltiniai ir jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriai bei jų charakteristikos. 3. Radiacinės saugos dirbant su nemedicininės paskirties uždaraisiais radioaktyviaisiais šaltiniais ir jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais užtikrinimas. 4. Fizinė sauga*.			
M 9	Pasirengimas avarijoms ir reagavimas avarijų atveju	1. Tarptautiniai ir Lietuvos Respublikos teisės aktai, reglamentuojantys pasirengimą avarijoms. 2. Civilinės saugos sistemos pajėgų funkcijos, atsakomybė ir bendradarbiavimas avarijų atveju. 3. Avarijų problemos mastas ir avarijų apžvalga. 4. Terorizmo, naudojant radioaktyviasias ir branduolines medžiagas, grėsmė. 5. Radioaktyviųjų šaltinių įspėjamas ženklinimas (taip pat ir vežant). 6. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 7. Darbas radioaktyviosiomis medžiagomis užterštoje aplinkoje. Radiacinės saugos principai. Priemonių, siekiant apsaugoti apšvitą patiriančių darbuotojų sveikatą, pasirinkimas, parengimas	≥ 4	≥ 4	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		darbui ir darbas su jomis, dozimetrinė kontrolė.			
M 10	Policijos departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, pasirengimas avarijoms ir reagavimas aptikus paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ar radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų	1. Policijos pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, pasirengimas avarijoms ir veiksmų, aptikus paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ar radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų, planavimas. 2. Viešosios tvarkos, įvykus avarijai, saugos principai. 3. Bendradarbiavimas su žiniasklaida ir visuomenės informavimas.	≥ 2	≥ 2	–
M 11	Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos struktūrinių padalinių ir pavaldžių įstaigų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, pasirengimas avarijoms ir reagavimas	1. Radioaktyviosios medžiagos: jų fizinės ir cheminės savybės, apsauga nuo žalingo poveikio. 2. Jonizuojančiosios spinduliuotės dozės ir jų matavimo vienetai, sąveika su medžiaga. 3. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos ir jo apskričių priešgaisrinių gelbėjimo valdybų ir joms priklausančių priešgaisrinių gelbėjimo tarnybų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, pasirengimas avarijoms, reagavimo veiksmai bei jų planavimas.	≥ 4	≥ 4	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		4. Jonizuojančiosios spinduliuotės matavimo prietaisai ir jų naudojimas. 5. Išorinė ir vidinė apšvita. Dezaktyvavimo metodai. 6. Oro, vandens, dirvožemio ir augmenijos bandinių atrinkimo metodai ir darbas su bandinių ėmimo įranga.			
M 12	Greitosios medicinos pagalbos įstaigų darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, pasirengimas avarijoms	1. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 2. Radiacinė sauga teikiant pagalbą asmenims, nukentėjusiems nuo avarijos. 3. Priemonių, siekiant apsaugoti apšvitą patiriančių darbuotojų sveikatą, pasirinkimas, parengimas darbui ir darbas su jomis, dozimetrinė kontrolė. 4. Asmens sveikatos priežiūros įstaigų veiklos organizavimas avarijos atveju.	≥ 2	≥ 2	–
M 13	Lietuvos Respublikos valstybės saugumo departamento, Muitinės departamento prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą. 2. Jonizuojančioji spinduliuotė. 3. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. Dozių rūšys ir jų matavimo vienetai. 4. Paliktieji radioaktyvieji šaltiniai ar	≥ 5	≥ 5	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
	Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, Vadovybės apsaugos departamento prie Vidaus reikalų ministerijos, Policijos departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos struktūrinių padalinių ir pavaldžių įstaigų vadovų, netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, rūšiavimo ir perdirbimo vietų, komunalinių atliekų rūšiavimo ir deginimo įrenginių ir regioninių komunalinių atliekų sąvartynų, tarptautinių jūrų ir oro uostų, pašto logistikos centrų vadovų ar jų įgaliotų asmenų radiacinės saugos mokymas	radioaktyviosiomis medžiagomis užteršti objektai, jų identifikavimas ir tvarkymas.			
M 14	Lietuvos Respublikos valstybės saugumo	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą.	≥ 8	≥ 8	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
	departamento, Muitinės departamento prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos pareigūnų ir Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, Vadovybės apsaugos departamento prie Vidaus reikalų ministerijos struktūrinių padalinių pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, radiacinės saugos mokymas	2. Jonizuojančioji spinduliuotė. 3. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. Dozių rūšys ir jų matavimo vienetai. 4. Jonizuojančiosios spinduliuotės matavimo prietaisai ir jų naudojimas. 5. Paliktieji radioaktyvieji šaltiniai, jų atpažinimas, identifikavimas ir tvarkymas užtikrinant radiacinę saugą.			
M 15	Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, rūšiavimo ir perdirbimo vietų, komunalinių atliekų rūšiavimo ir deginimo įrenginių ir regioninių komunalinių atliekų sąvartynų, tarptautinių jūrų ir oro uostų, pašto logistikos	1. Įvadas. Radiacinės saugos samprata. Teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę saugą. 2. Jonizuojančioji spinduliuotė. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai. 3. Apsisaugojimo nuo jonizuojančiosios spinduliuotės poveikio būdai. 4. Dozių rūšys ir jų matavimo vienetai. Jonizuojančiosios spinduliuotės matavimo prietaisai	≥ 8	≥ 8	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
	centrų asmenų, kurių darbas susijęs su paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ir radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų aptikimu, radiacinės saugos mokymas	ir jų naudojimas. 5. Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių atpažinimas. 6. Netauriųjų metalų laužo, atliekų, gaminių dozimetrinė kontrolė. 7. Veiksmai, nustačius netauriųjų metalų laužo ir atliekų radioaktyvumą.			
M 16	Radiacinė sauga veterinarijoje	1. Radiacinė sauga rentgenodiagnostikoje (intervencinėje radiologijoje, kompiuterinėje tomografijoje ir kt., kai tai aktualu pagal veiklos sritį). 2. Radiacinė sauga branduolinėje medicinoje (kai tai aktualu pagal veiklos sritį). 3. Radiacinė sauga spindulinėje terapijoje (kai tai aktualu pagal veiklos sritį). 4. Apšvitą patiriančių darbuotojų apšvitos ir darbo vietų stebėseną. 5. Gyvūnų laikymas ir jų judesių suvaržymas procedūrų metu. 6. Procedūrų metu padedančių asmenų radiacinė sauga. 7. Veterinarijoje naudojami jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai ir darbo su jais specifika. 8. Kokybės laidavimo programa ir jos	≥ 20	≥ 9	≥ 20

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
		įgyvendinimo priemonės.			
M 17	Fizinė sauga asmenims, atsakingiems už I, II, III pavojingumo kategorijų radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą	1. Įvadas į fizinę saugą. 2. Tarptautiniai ir Lietuvos Respublikos teisės aktai, reglamentuojantys fizinę saugą. 3. Dozimetrinė įranga. 4. Fizinės saugos sistemos projektavimas ir vertinimas. 5. Fizinės saugos technologijos ir įranga. 6. Fizinė sauga radioaktyviųjų medžiagų vežimo metu. 7. Radioaktyviųjų medžiagų inventorizacija. 8. Fizinės saugos sistemos pakankamumo įvertinimas. 9. Bendradarbiavimas su institucijomis tarptautiniu ir nacionaliniu lygiu. 10. Duomenų saugumas. 11. Kibernetinis saugumas.	≥ 20	≥ 20	–
M 18	Fizinė sauga asmenims, atsakingiems už IV pavojingumo kategorijos radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą, ir apšvitą patiriantiems darbuotojams, dirbantiems su I, II, III pavojingumo kategorijų	1. Įvadas į fizinę saugą. 2. Tarptautiniai ir Lietuvos Respublikos teisės aktai, reglamentuojantys fizinę saugą. 3. Metodai ir priemonės radioaktyviųjų medžiagų matavimams atlikti. 4. Fizinės saugos sistemos projektavimas ir vertinimas. 5. Fizinės saugos technologijos ir įranga.	≥ 4	≥ 4	–

Modulis	Modulio pavadinimas	Modulio turinys	Modulio trukmė, akad. val.		
			asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose, pradinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose, periodinis mokymas	asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose, pradinis mokymas
	radioaktyviaisiais šaltiniais	6. Fizinė sauga radioaktyviųjų medžiagų vežimo metu. 7. Radioaktyviųjų medžiagų inventorizacija. 8. Informacijos ir duomenų, susijusių su fizinės saugos sistema, sauga.			

* Šios temos netaikomos asmenims, nurodytiems Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose.

** Asmenys, atsakingi už radiacinę saugą, kai jie taip pat yra paskirti asmenimis, atsakingais už fizinę saugą, neturi būti mokomi pagal modulį M 1.2 „Radiacinės saugos pagrindai asmenims, atsakingiems už fizinę saugą“ prieš jiems pradedant dirbti.

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos
mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
2 priedas

**ASMENŲ, NURODYTŲ TVARKOS APRAŠO 1.1–1.9 PAPUNKČIUOSE, IŠSILAVINIMO IR RADIACINĖS IR (AR) FIZINĖS SAUGOS
MOKYMO TRUKMĖS REIKALAVIMAI**

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.1 ir 1.2 papunkčiuose	1. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su I pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities išsilavinimas	Aukštasis universitetinis fizinių, technologijos arba biomedicinos mokslų studijų srities išsilavinimas	≥ 270 akad. val./ pagal Tvarkos aprašo 4 priedo programos modulius	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką
	2. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su II pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais ir jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais, kurių energija $\geq 1\text{MeV}^{**}$	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities išsilavinimas	Technologijos, fizinių arba biomedicinos mokslų studijų srities aukštasis neuniversitetinis arba iki 2006 metų įgytas aukštesnysis, arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas	≥ 270 akad. val./ pagal Tvarkos aprašo 4 priedo programos modulius	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką
	3. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su III–V pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais, jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais (išskyrus veiklos vykdytojus, vykdančius	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių, socialinių arba technologijos mokslų studijų srities išsilavinimas	Ne žemesnis kaip aukštasis neuniversitetinis arba iki 2006 metų įgytas aukštesnysis, arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis	≥ 60 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo

Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
veiklą su dantų rentgenodiagnostikos aparatais, ir veiklos vykdytojus, vykdančius veterinarijos srities veiklą)		išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo pobūdį	M 3 iki M 8 (išskyrus M 4 modulį), atsižvelgiant į darbo specifiką	M 3 iki M 8 (išskyrus M 4 modulį), atsižvelgiant į darbo specifiką
4. Veiklos vykdytojai, vykdantys veiklą su dantų rentgenodiagnostikos aparatais	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių arba socialinių mokslų studijų srities išsilavinimas	–	≥ 20 akad. val./ M 1.1 ir M 2 moduliai	≥ 8 akad. val./ M 2 modulis
5. Veiklos vykdytojai, vykdantys veterinarijos srities veiklą	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities išsilavinimas	–	≥ 60 akad. val./ M 1 ir M 16 moduliai	≥ 15 akad. val./ M 1 ir M 16 moduliai
6. Veiklos vykdytojai, prekiaujantys jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais	Aukštasis neuniversitetinis išsilavinimas arba asmenų Lietuvoje ar užsienyje įgytas specialusis vidurinis (iki 1995 metų) išsilavinimas (specialioji vidurinė mokykla, technikumas, aukštesnioji mokykla) ar aukštesnysis išsilavinimas (iki 2006 metų)		≥ 40 akad. val./ M 1 modulis	≥ 6 akad. val./ M 1 modulis

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.3–1.9 papunkčiuose	7. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su I ir (ar) II pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais	Biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities aukštesnysis arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	Vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	≥ 30 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką bei M 1.2 modulis	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką bei M 1.2 modulis
	8. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais, kurių energija $\geq 1\text{MeV}^{**}$	Biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities aukštesnysis arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	Vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	≥ 30 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8, atsižvelgiant į darbo specifiką

Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
9. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su III–IV pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais, jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais (išskyrus Tvarkos aprašo 3 punkte nurodytus veiklos vykdytojus bei veiklos vykdytojus, vykdančius veterinarijos srities veiklą ir veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su dantų rentgenodiagnostikos aparatais)	Biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities aukštesnysis arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	Vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	≥ 30 akad. val. / M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8 (išskyrus M 4 modulį), atsižvelgiant į darbo specifiką	≥ 20 akad. val./ M 1 modulis ir dar ne mažiau kaip vienas modulis pasirinktinai nuo M 3 iki M 8 (išskyrus M 4 modulį), atsižvelgiant į darbo specifiką
10. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su V pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais ir Tvarkos aprašo 3 punkte nurodyti veiklos vykdytojai	Biomedicinos, fizinių arba socialinių mokslų studijų srities aukštesnysis arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	Vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	–	–
11. Veiklos vykdytojai, vykdančys veiklą su dantų rentgenodiagnostikos aparatais	Biomedicinos, fizinių, socialinių arba technologijos mokslų studijų srities aukštesnysis arba iki 1995 metų įgytas specialusis vidurinis išsilavinimas ir įgyta profesinė kvalifikacija, atitinkanti darbo su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais pobūdį	–	≥ 14 akad. val./ M 11 ir M 2 moduliai	≥ 8 akad. val./ M 2 modulis

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
	12. Veiklos vykdytojai, vykdančios veterinarinės veiklos veiklą	Aukštasis universitetinis biomedicinos, fizinių arba technologijos mokslų studijų srities išsilavinimas	–	≥ 30 akad. val./ M 1 ir M 16 moduliai	≥ 15 akad. val./ M 1 ir M 16 moduliai
	13. Veiklos vykdytojai, prekiaujantys jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais, įrašyti į licencijos priedą	Aukštasis neuniversitetinis išsilavinimas arba asmenų Lietuvoje ar užsienyje įgytas specialusis vidurinis (iki 1995 metų) išsilavinimas (specialioji vidurinė mokykla, technikumas, aukštesnioji mokykla) ar aukštesnysis išsilavinimas (iki 2006 metų)		≥ 10 akad. val./ M 1 modulis Papildomas modulis priklausomai nuo to, kokia įranga prekiaus	≥ 6 akad. val./ M 1 modulis
	14. Veiklos vykdytojai, montuojantys, prižiūrintys ir remontuojantys jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius	Aukštasis universitetinis išsilavinimas montuojantiems, prižiūrintiems, remontuojantiems I–III pavojingumo kategorijos radioaktyviuosius šaltinius, jonizuojančiosios spinduliuotės generatorius. Aukštasis neuniversitetinis išsilavinimas montuojantiems, prižiūrintiems, remontuojantiems IV–V pavojingumo kategorijos radioaktyviuosius šaltinius		≥ 10 akad. val./ M 1 modulis Papildomas modulis priklausomai nuo to, kokią įrangą montuos, prižiūrės ir remontuos	≥ 6 akad. val./ M 1 modulis

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.5–1.7 papunkčiuose	15. Lietuvos Respublikos valstybės saugumo departamentas, Muitinės departamentas prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, Vadovybės apsaugos departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos, Policijos departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos ir jų struktūriniai padaliniai, Greitosios medicinos pagalbos įstaigos, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos struktūriniai padaliniai ir pavaldžios įstaigos (vadovams)	Kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktuose, reglamentuojančiuose šiame punkte nurodytų institucijų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, profesinį mokymą		≥ 5 akad. val./ M 13 modulis	≥ 5 akad. val./ M 13 modulis
	16. Lietuvos Respublikos valstybės saugumo departamentas, Muitinės departamentas prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos ir Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, Vadovybės apsaugos departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos ir jų struktūriniai padaliniai (pareigūnams ir darbuotojams, dirbantiems pagal darbo sutartis)	Kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktuose, reglamentuojančiuose šiame punkte nurodytų institucijų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, profesinį mokymą		≥ 8 akad. val./ M 14 modulis	≥ 8 akad. val./ M 14 modulis
	17. Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, rūšiavimo ir perdirbimo vietų, komunalinių atliekų rūšiavimo ir deginimo įrenginių ir regioninių komunalinių atliekų sąvartynų, tarptautinių jūrų ir oro uostų, pašto logistikos centrų vadovams ar jų įgaliotiems	Pagrindinis išsilavinimas (ne jaunesni kaip 18 metų)		≥ 5 akad. val./ M 13 modulis	≥ 5 akad. val./ M 13 modulis

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
	asmenims				

	Asmenų grupė	Išsilavinimas* asmenų, dirbančių pas		Pradinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius	Periodinio mokymo trukmė / apimtis pagal asmenų, nurodytų Tvarkos aprašo 1 punkte, mokymo programų modulius
		veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais medicinoje	veiklos vykdytojus, vykdančius veiklą su nemedicininės paskirties jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais		
Asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.5–1.7 papunkčiuose	18. Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, rūšiavimo ir perdirbimo vietų, komunalinių atliekų rūšiavimo ir deginimo įrenginių ir regioninių komunalinių atliekų sąvartynų, tarptautinių jūrų ir oro uostų, pašto logistikos centrų asmenims, kurių darbas susijęs su paliktųjų radioaktyviųjų šaltinių ir radioaktyviosiomis medžiagomis užterštų objektų aptikimu	Pagrindinis išsilavinimas (ne jaunesni kaip 18 metų)		≥ 8 akad. val./ M 15 modulis	≥ 8 akad. val./ M 15 modulis
	19. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos struktūriniai padaliniai ir pavaldžios įstaigos (pareigūnams ir darbuotojams, dirbantiems pagal darbo sutartis)	Kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktuose, reglamentuojančiuose šiame punkte nurodytų įstaigų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, profesinį mokymą		≥ 8 akad. val./ M 9 ir M 11 moduliai	≥ 8 akad. val./ M 9 ir M 11 moduliai
	20. Policijos departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos ir jo struktūriniai padaliniai (pareigūnams ir darbuotojams, dirbantiems pagal darbo sutartis)	Kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktuose, reglamentuojančiuose šiame punkte nurodytų įstaigų pareigūnų ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, profesinį mokymą		≥ 6 akad. val./ M 9 ir M 10 moduliai	≥ 6 akad. val./ M 9 ir M 10 moduliai
	21. Greitosios medicinos pagalbos įstaigos (darbuotojams, dirbantiems pagal darbo sutartis)	Kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktuose, reglamentuojančiuose šiame punkte nurodytų įstaigų darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis, profesinį mokymą		≥ 6 akad. val./ M 9 ir M 12 moduliai	≥ 6 akad. val./ M 9 ir M 12 moduliai

* Išsilavinimo reikalavimai keliama asmenims, pradedantiems dirbti įsigaliojus Tvarkos aprašui.

** Netaikoma dirbant su stacionariai įrengtais jonizuojančiosios spinduliuotės generatoriais, kurie naudojami krovinių kontrolei atlikti.

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės
saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
3 priedas

(Radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo programos forma)

(ASMENS, VYKLANČIO RADIACINĖS IR (AR) RADIOAKTYVIŲJŲ ŠALTINIŲ
FIZINĖS SAUGOS MOKYMĄ, PAVADINIMAS)

TVIRTINU
(Pareigos)
(Parašas)
(Vardas ir pavardė)
(Data)

(MOKYMO PROGRAMOS PAVADINIMAS)

(parengimo data, registracijos Nr.)

(sudarymo vieta)

Mokymo trukmė: akademinės valandos

Programa skirta: *(nurodyti, kuriems asmenims, nurodytiems Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo (toliau – Tvarkos aprašas) 1.1–1.9 papunkčiuose, skirta ši programa)*

SUDERINTA

MOKYMO PROGRAMOS ANOTACIJA

Tikslinė grupė: <i>(asmenys, nurodyti Tvarkos aprašo 1.1–1.9 papunkčiuose)</i>
Įgyjama kompetencija: <i>(asmuo, atsakingas už radiacinę saugą ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą, ar apšvitą patiriantis darbuotojas)</i>
Mokymo programai rengti panaudotų teisės aktų, literatūros, kitų informacijos šaltinių sąrašas:
Mokymo programų moduliai, pagal kuriuos rengta mokymo programa: <i>(moduliai nurodyti Tvarkos aprašo 1 priede)</i>
Mokymo metodai: <i>(paskaitos, darbas grupėse, praktinės užduotys)</i>
Metodinė medžiaga, radiacinės ir (ar) radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymui skirtos patalpos, vaizdo ir garso aparatūra, mokymo priemonės (leidiniai, plakatai, bukletai ir kt.), teisės aktai, reglamentuojantys radiacinę ir radioaktyviųjų šaltinių fizinę saugą:
Baigiamasis žinių vertinimas: <i>(vertinimo būdas, trukmė, kiti žinių vertinimo reikalavimai, nurodyti Tvarkos aprašo IV skyriuje)</i>

MOKYMO PLANAS

Eil. Nr.	Dalyko pavadinimas	Trukmė (akad. val.)		
		Iš viso	Teorija	Praktika
1.	Modulis M A. Pagal Tvarkos aprašo 1 priedą.			
2.	Modulis M B. Pagal Tvarkos aprašo 1 priedą.			
	Iš viso			
3.	Egzaminas. <i>Egzamino trukmė, akad. val.</i>			

MOKYMO PROGRAMA

Eil. Nr.	Dalyko pavadinimas	Trukmė (akad. val.)		
		Iš viso	Teorija	Praktika
1.	Modulis M A			
1.1.				
1.2.				
1.3.				
1.4.				
2.	Modulis M B			
2.1.				
2.2.				
2.3.				
2.4.				
2.5.				
2.5.1.				
	Iš viso			
3.	Egzaminas. <i>Egzamino trukmė, akad. val.</i>			

**ASMENŲ, ATSAKINGŲ UŽ RADIACINĘ SAUGĄ, PAS VEIKLOS VYKDYTOJUS,
VYKDančius VEIKLĄ SU I IR (AR) II PAVOJINGUMO KATEGORIJOS
RADIOAKTYVIAISIAIS ŠALTINIAIS, LINIJINIAIS GREITINTUVAIS,
NAUDOJAMAI MEDICINOJE, PRADINIO MOKYMO PROGRAMOS MODULIAI**

Eil. Nr.	Modulio pavadinimas	Rekomenduojama modulio trukmė, akad. val.			
		teorija	praktika	eksperimentas	iš viso
1.	Branduolio fizikos pagrindai	≥ 12	≥ 8	≥ 4	≥ 24
2.	Jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniai ir jų charakteristikos	≥ 7	≥ 6	≥ 4	≥ 17
3.	Jonizuojančiosios spinduliuotės ir medžiagos sąveika	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 18
4.	Jonizuojančiosios spinduliuotės aktyvumo matavimo metodai	≥ 9	≥ 3	≥ 6	≥ 18
5.	Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai	≥ 18	–	–	≥ 18
6.	Radiacinės saugos sistema ir teisinis reglamentavimas Lietuvoje	≥ 8	≥ 12	–	≥ 20
7.	Radiacinė sauga	≥ 24	≥ 15	≥ 10	≥ 49
8.	Profesinė apšvita	≥ 12	≥ 12	–	≥ 24
9.	Gyventojų apšvita	≥ 10	≥ 4	≥ 4	≥ 18
10.	Medicininė apšvita	≥ 15	≥ 15	–	≥ 30
11.	Avarinė apšvita	≥ 10	≥ 9	–	≥ 19
12.	Duomenų apie jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius ir apšvitą patiriančius darbuotojus teikimas Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir darbuotojų apšvitos registrui	≥ 3	≥ 6	–	≥ 9
13.	Egzaminas				6
Iš viso		≥ 134	≥ 96	≥ 34	≥ 270

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės
saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
5 priedas

(Prašymo dėl atestavimo forma)

(fizinio asmens vardas ir pavardė, asmens kodas (jeigu fizinis asmuo šio kodo neturi – gimimo data), adresas,
elektroninio pašto adresas, telefono numeris)

Radiacinės saugos centrui

PRAŠYMAS DĖL ATESTAVIMO

20__ m. _____ d.

Duomenys apie išsilavinimą				
Mokymo, mokslo įstaiga	Baigimo metai	Įgyta specialybė	Kvalifikacinis laipsnis	Diplomo serija, Nr.
Profesiniai ir kvalifikaciniai duomenys				
Darbo vieta ir pareigos				
Darbo stažas (bendras / dėstomojo dalyko srityje), metai				
Pedagoginis vardas				
Atestavimo tikslas: Prašau atestuoti, siekiant: ☐ įgyti teisę mokyti radiacinės saugos ir (ar) fizinės saugos šiomis temomis:				
PRIDEDAMA:				
1.				
2.				
3.				

Pastabos:

_____ .

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

RADIACINĖS IR FIZINĖS SAUGOS MOKYMO TEMŲ SĄRAŠAS

Radiacinės saugos ir fizinės saugos mokymo temos:

1. Branduolio fizika.
 2. Biologinis jonizuojančiosios spinduliuotės poveikis: nulemtieji ir atsitiktiniai reiškiniai.
 3. Jonizuojančiosios spinduliuotės dozių rūšys, matavimo dydžiai ir vienetai, dozimetrijos prietaisai ir metodai.
 4. Radiacinės saugos pagrindai. Radiacinės saugos sistema ir teisinis reglamentavimas ir valstybinės radiacinės saugos priežiūros sistema.
 5. Veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais įteisinimo reikalavimai. Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir darbuotojų apšvitos registras.
 6. Radiacinė sauga pramonėje ir moksle: apšvitos būdai, pagrįstumas, ribinės dozės, optimizavimas, kokybės laidavimo ir kontrolės sistema.
 7. Radiacinė sauga medicinoje: apšvitos būdai, pagrįstumas, diagnostiniai atskaitos lygiai, optimizavimas, kokybės laidavimas ir kontrolė, nėščių ir krūtimi maitinančių moterų bei vaikų radiacinė sauga.
 8. Gyventojų apšvita: būdai, stebėsena ir ribinės dozės.
 9. Radiacinė sauga veterinarijoje.
 10. Radioaktyviųjų atliekų klasifikacija ir tvarkymas.
 11. Radioaktyviųjų medžiagų vežimas.
 12. Pasirengimas ir reagavimas į avarijas ir jų padarinių likvidavimas.
 13. Jonizuojančiosios spinduliuotės ir apšvitos matavimo metodai.
 14. Fizinės saugos samprata. Tarptautiniai ir Lietuvos Respublikos teisės aktai, reglamentuojantys fizinę saugą.
 15. Fizinės saugos sistema, jos kūrimas ir diegimas. Fizinės saugos užtikrinimo priemonės.
 16. Fizinės saugos reikalavimai vykdant veiklą su I–IV pavojoingumo kategorijų radioaktyviaisiais šaltiniais. Fizinė sauga radioaktyviųjų šaltinių vežimo metu.
 17. Fizinės saugos sistemos efektyvumo vertinimas.
-

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės
saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
7 priedas

RADIACINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMO FORMOS APRAŠAS

1. Radiacinės saugos pažymėjimo pirmoji pusė:

RADIACINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMAS	
(pažymėjimą išdavusio asmens, vykdančio radiacinės saugos mokymą, pavadinimas)	
(Nuotraukos vieta)	Pažymėjimo Nr. _____
	Pavardė (-ės) _____
	Vardas (-ai) _____
	Galioja iki _____
	Parašas _____
	Vardas, pavardė _____ (asmens, vykdančio radiacinės saugos mokymą, vadovas)

2. Radiacinės saugos pažymėjimo antroji pusė:

Mokėsi	
(mokymo programos pavadinimas, akademinių valandų skaičius, mokymo programos paskirtis (dirbančiam / atsakingam, pradinis / periodinis))	
Egzaminų протоkolo Nr. _____	Data _____
	Išdavimo data _____
Komisijos pirmininkas _____ (parašas)	_____ (vardas ir pavardė)

3. Radiacinės saugos pažymėjimo formatas 85 x 54 mm.

Radiacinės ir radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo
8 priedas

FIZINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMO FORMOS APRAŠAS

1. Fizinės saugos pažymėjimo pirmoji pusė:

RADIOAKTYVIŲJŲ ŠALTINIŲ FIZINĖS SAUGOS PAŽYMĖJIMAS	
(pažymėjimą išdavusio asmens, vykdančio radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymą, pavadinimas)	
(Nuotraukos vieta)	Pažymėjimo Nr. _____
	Pavardė (-ės) _____
	Vardas (-ai) _____
	Galioja iki _____
	Parašas _____
	Vardas, pavardė _____
	(asmens, vykdančio radioaktyviųjų šaltinių fizinės saugos mokymą, vadovas)

2. Fizinės saugos pažymėjimo antroji pusė:

Mokėsi	
(mokymo programos pavadinimas, akademinių valandų skaičius, mokymo programos paskirtis (dirbančiam / atsakingam, pradinis / periodinis))	
Egzaminų протоkolo Nr. _____	Data _____
	Išdavimo data _____
Komisijos pirmininkas _____	_____
(parašas)	(vardas ir pavardė)

3. Fizinės saugos pažymėjimo formatas 85 x 54 mm.
