

RADIACINĖS SAUGOS CENTRO EKSPERTIZĖS IR APŠVITOS STEBĖSENOS DEPARTAMENTO EKSPERTIZĖS IR MEDICININĖS APŠVITOS STEBĖSENOS SKYRIAUS UŽDAVINIAI IR FUNKCIJOS

Radiacinės saugos centro (toliau – Centras) Ekspertizės ir apšvitos stebėsenos departamento Ekspertizės ir medicininės apšvitos stebėsenos skyriaus (toliau – Skyrius) uždaviniai yra šie:

1. atlikti objektų radiacinės saugos ekspertizę bei pagal kompetenciją poveikio aplinkai vertinimą projektavimo stadijoje ir vykdant veiklą su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais;
2. organizuoti ir atlikti medicininės apšvitos stebėseną bei jai darančių įtaką jonizuojančiosios spinduliuotės ir kitų šaltinių vertinimą, taikant turimus dozimetrinius ir kitus vidinės ir išorinės apšvitos bei jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių radiologinius parametrus nustatančius tyrimo metodus, normaliomis sąlygomis, branduolinių ir radiologinių avarijų atvejais, rengti ataskaitas ir teikti rekomendacijas kaip optimizuoti apšvitos dozes;
3. rengti nacionalinių ir tarptautinių mokslinių ir tiriamųjų programų, kuriomis siekiama stebėti, analizuoti, vertinti ir optimizuoti gyventojų, apšvitą patiriančių darbuotojų ir medicininę apšvitą bei jos galimą įtaką žmonių sveikatai projektus, juos patvirtinus dalyvauti vykdant;
4. atsižvelgiant į galimybes ir turimus resursus organizuoti ir teikti mokamas paslaugas radiacinei saugai vertinti;
5. rengti informaciją visuomenei aktualiais radiacinės saugos klausimais, remiantis Skyriuje gautais tyrimų rezultatais.

Skyrius, vykdydamas jam pavestus uždavinius, atlieka šias funkcijas:

1. atlieka Statinio projekto radiacinės saugos (specialiąją) ekspertizę ir statybos ar rekonstravimo projektų, pateiktų statybos leidimui gauti, sprendinių atitikties nustatytiems radiacinės saugos reikalavimams įvertinimą;
2. pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus ir patvirtintas programas organizuoja ir vykdo medicininės apšvitos stebėseną, rengia apibendrinančias ataskaitas ir teikia rekomendacijas kaip optimizuoti apšvitos dozes;
3. organizuoja ir atlieka pacientų medicininės apšvitos tyrimus;
4. atlieka rentgeno diagnostikai naudojamos įrangos kokybės kontrolės bandymus;
5. organizuoja ir atlieka gyventojų ir apšvitą patiriančių darbuotojų apšvitos, gyvenamosios, gamybinės, ir kitos aplinkos dozimetrinius tyrimus;
6. sistemina ir analizuoja Skyriuje, kituose Centro administracijos padaliniuose bei kitose institucijose ir įstaigose gautus tyrimų rezultatus, prognozuoja jų kitimo tendencijas;
7. pagal kompetenciją įgyvendina Centro kokybės vadybos sistemos dokumentus ir teikia siūlymus dėl jų tobulino;
8. organizuoja ir užtikrina vykdomos veiklos kokybės laidavimą, rengia kokybės užtikrinimo priemonių planus, rengia ir tobulina tyrimų metodikas, planuoja, organizuoja ir dalyvauja palyginamuosiuose tyrimuose, planuoja naujos įrangos ir priemonių reikalingų kokybiškiems tyrimams atlikti viešuosius pirkimus ir esamos įrangos bei priemonių tinkamos būklės užtikrinimą;
9. užtikrina akredituotos veiklos atitiktį standartų ir kitiems reikalavimas;
10. pagal Skyriaus kompetenciją dalyvauja rengiant Lietuvos Respublikos įstatymų, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių radiacinę saugą, projektus;
11. pagal kompetenciją rengia radiacinės saugos būklės apžvalgas;
12. Centro direktoriaus pavedimu pagal kompetenciją vykdo nacionalines ir tarptautines mokslo ir tiriamąsias radiacinės saugos programas;

13. pagal kompetenciją dalyvauja Radiacinės saugos ekstremalių situacijų operacijų centro veikloje;
14. pagal kompetenciją dalyvauja analizuojant ir vertinant objektų, naudojančių jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius, radiacinės saugos būklę, atlieka radiologinių ir branduolinių avarijų tyrimus ir rengia pasiūlymus, kaip jų išvengti ir kokių priemonių imtis joms įvykus;
15. Centro direktoriaus pavedimu pagal Skyriaus kompetenciją rengia ir teisės aktų nustatyta tvarka teikia informaciją visuomenei aktualiais radiacinės saugos klausimais;
16. Centro direktoriaus pavedimu pagal kompetenciją bendradarbiauja su Tarptautinės atominės energijos agentūra, Europos Sąjungos institucijomis, kitomis tarptautinėmis organizacijomis, Baltijos jūros valstybių tarybos šalimis, Lietuvos Respublikos institucijomis ir įstaigomis;
17. dalyvauja organizuojant ir atliekant apšvitą patiriančių darbuotojų ir gyventojų neformalų mokymą radiacinės saugos klausimais;
18. dalyvauja organizuojant ir vykdant mokomąją praktiką vidurinių bendrojo lavinimo ir profesinių mokyklų mokiniams, aukštųjų mokyklų studentams, asmenims, kurie mokosi pagal neformaliojo švietimo programas, bei Tarptautinės atominės energijos agentūros ir kitų tarptautinių organizacijų ar Europos Sąjungos institucijų deleguotiems atstovams;
19. pagal sutartis ir prašymus teisės aktų numatyta tvarka objektams atlieka mokamas akredituotos srities ir kitus radiacinei saugai užtikrinti reikalingų tyrimų, vertinimų, ekspertizės paslaugas;
20. Centro direktoriaus pavedimu pagal kompetenciją teikia atsakymų į Lietuvos Respublikos, užsienio valstybių ir tarptautinių organizacijų pateiktus klausimynus projektus;
21. pagal kompetenciją teisės aktų nustatyta tvarka nagrinėja asmenų prašymus, skundus bei imasi priemonių juose keliamiems klausimams spręsti;
22. pagal kompetenciją teikia fiziniams ir juridiniams asmenims konsultacijas;
23. rengia metinių Skyriaus veiklos planų ir veiklos ataskaitų projektus;
24. vykdo kitas įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių radiacinę saugą, nustatytas funkcijas.